Contact SAMSUNG WORLDWIDE
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	-
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	-
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru

BN68-01737A-01

SERIES 9

LCD TV
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/global/register

Model _____ Serial No. _____

Avvertenza TV Digitale (DVB-T)

1. **LE FUNZIONI RELATIVE AL TV DIGITALE (DVB) SONO DISPONIBILI SOLO NEI PAESI O NELLE AREE DOVE VENGONO TRASMESSI I SEGNALI DEL DIGITALE TERRESTRE DVB-T (MPEG2 E MPEG4 AVC).** DVB-T è il consorzio Europeo per lo standard di trasmissione della televisione digitale terrestre. Verificare con il rivenditore locale la disponibilità del servizio DVB-T nella propria zona.
2. Sebbene questo TV rispetti gli attuali standard DVB-T alla data di [Agosto, 2008], la compatibilità con future trasmissioni digitali terrestri non può essere garantita.
3. Alcune funzioni digitali del TV possono non essere disponibili o operare correttamente in alcuni paesi o regioni.
4. Per maggiori informazioni contattare il locale centro assistenza clienti SAMSUNG.

Contatta SAMSUNG WORLDWIDE

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti Samsung. (Vedere retro di copertina per maggiori informazioni.)

Precauzioni da adottare quando si visualizza un'immagine fissa

Un'immagine fissa può causare danni permanenti allo schermo TV.

Non visualizzare un'immagine fissa sul pannello LCD per oltre 2 ore poiché può causare la ritenzione dell'immagine sullo schermo. Il fenomeno di ritenzione dell'immagine è anche noto come "bruciatura dello schermo". Per evitare il fenomeno di ritenzione dell'immagine, ridurre il grado di luminosità e di contrasto dello schermo quando si visualizza un'immagine fissa.

Su un TV LCD, l'uso del formato 4:3 per un periodo prolungato può lasciare traccia dei bordi sulla parte sinistra, destra e centrale del video a causa delle differenti emissioni luminose dello schermo. La riproduzione di un DVD o l'uso di una console per videogiochi può causare effetti analoghi sullo schermo. Questo tipo di danni non è coperto dalla Garanzia.

La visualizzazione prolungata di immagini fisse da videogiochi e PC può causare la visualizzazione di immagini residue parziali. Per evitare questo problema, ridurre la 'luminosità' e il 'contrasto' mentre si visualizzano immagini fisse.

© 2008 Samsung Electronics Co., Tutti i diritti riservati.

Contenuto

Collegamento e preparazione del televisore

- Elenco dei componenti 2
- Installazione del Kit di montaggio a parete....2
- Pannello di controllo 3
- Pannello dei collegamenti 4
- Telecomando 6
- Mini telecomando 7
- Installazione delle batterie nel telecomando 7
- Accensione e spegnimento 8
- Attivazione della modalità Standby del televisore 8
- Visualizzazione dei menu 8
- Uso del tasto TOOLS 9
- Utilizzo della rotella 9
- Funzioni Plug & Play 10

Controllo dei canali

- Memorizzazione dei canali 10
- Gestione dei canali....13

Controllo dell'immagine

- Modifica e reimpostazione delle impostazioni dell'immagine 14
- Visione di Picture-in-Picture 17
- Schermo del PC 18
- Configurazione del televisore con il PC....19

Controllo dell'audio

- Modifica dello standard audio....19
- Selezione della modalità audio....21

Descrizione delle funzioni

- Configurazione del menu Setup 21
- Impostazione dell'orologio....25
- Connessione di rete 26
- Impostazione della rete 28
- Elenco sorgenti / Modifica Nome....29
- Guida al prodotto....30

WISELINK Pro

- Collegamento di un dispositivo USB 30
- Uso della funzione WISELINK Pro 31
- Uso e ordinamento dell'Elenco foto....33
- Visualizzazione di una foto o di una proiezione di diapositive 34
- Usare e ordinare l'Elenco musica....36
- Riproduzione di un file musicale 37
- Usare e ordinare l'Elenco filmati....38
- Riproduzione di un filmato 39
- Cancellazione di Foto/Musica/Filmati 40
- Impostazione di immagini/musica mediante WISELINK Pro....41
- Uso del menu Setup....41

WISELINK Pro-DLNA

- Impostazione della rete DLNA....42
- Installazione dell'applicazione DLNA....42
- Uso dell'applicazione DLNA 44
- Uso della funzione DLNA 47

Contenuto libreria

- Attivazione del Contenuto libreria....48
- Uso del Contenuto libreria....49
- Uso di contenuti aggiuntivi usando un dispositivo di memorizzazione USB esterno....50

Informazioni su Anynet+

- Collegamento dei dispositivi Anynet+....51
- Configurazione di Anynet+ 52
- Scansione e passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro....52
- Registrazione 53
- Ascolto tramite il Ricevitore (Home theater)....54
- Risoluzione dei problemi con Anynet+ 54

InfoLive

- Uso di InfoLive....55
- Uso del Servizio Meteo 56
- Uso del Servizio Notiziari 56
- Uso del Servizio Azioni....57
- Impostazione di InfoLive....58

Consigli per l'uso

- Funzione Teletext 59
- Configurazione del telecomando....60
- Codici del telecomando 61
- Regolazione supporto a parete (kit venduto separatamente) (in base al modello) 63
- Uso del blocco Kensington (in base al modello) 64
- Fissaggio del televisore alla parete 64
- Risoluzione dei problemi: Prima di contattare l'assistenza....65
- Specifiche....66
- Diagrammi a blocchi....67

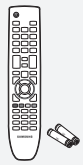
Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell Art.2, comma 1. Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformità al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

Simbolo | Premere | Nota | Tasto One-Touch | Tasto TOOL

Collegamento e preparazione del televisore

Elenco dei componenti

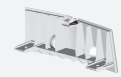
Controllare che nella confezione del TV LCD siano contenuti i seguenti componenti.
Se qualsiasi componente risulta mancante, contattare il rivenditore.


Telecomando e batterie (AAA x 2)

Mini telecomando e batteria al litio (3V)

Cavo di alimentazione

CD del programma


Coprifondo

Panno per la pulizia

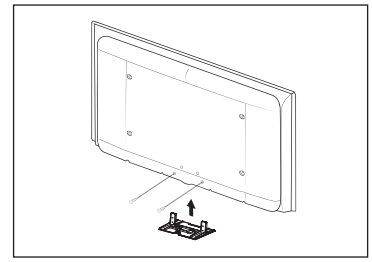
- Manuale dell'utente
- Scheda di garanzia
- Guida alla sicurezza

Scheda di garanzia / Guida alla sicurezza (Non disponibili in tutte le sedi)

Installazione del Kit di montaggio a parete

Gli articoli del kit di montaggio a parete (venduti separatamente) consentono di montare il televisore alla parete. Per informazioni dettagliate sull'installazione del kit di montaggio a parete, consultare le istruzioni fornite insieme agli articoli del kit. Contattare un tecnico per richiedere assistenza quando si monta la staffa a parete.

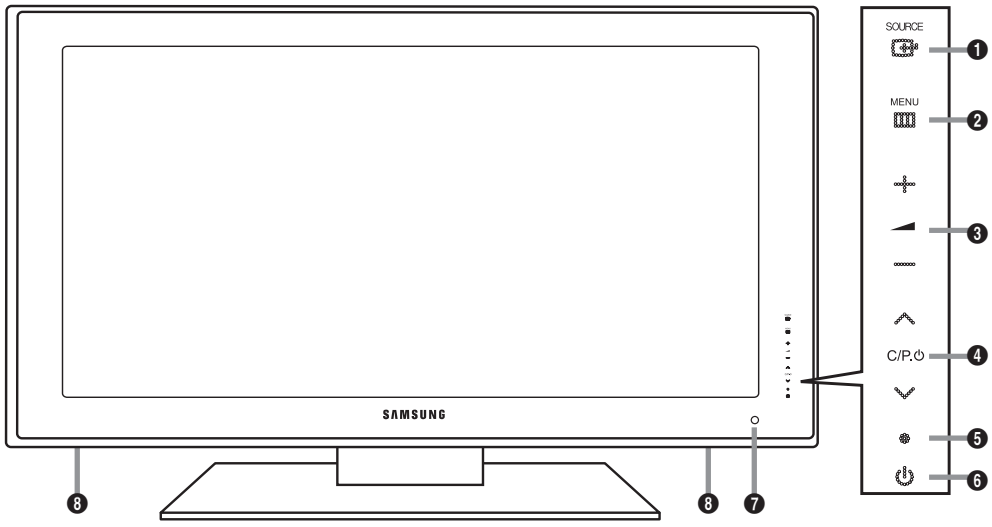
Samsung Electronics non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno al prodotto o infortuni causati da una installazione autonoma del televisore da parte dell'utente.



Non installare il Supporto a parete mentre il televisore è acceso. In caso contrario, potrebbero verificarsi incidenti con lesioni personali causate da scosse elettriche.

Rimuovere il piedistallo, coprire il foro sul fondo con un tappo e serrare con due viti.

Pannello di controllo



Tasti del pannello frontale

Premere ogni tasto per attivare la funzione correlata.

La forma e il colore del prodotto possono variare in base al modello.

❶ **SOURCE**
Sullo schermo viene visualizzato l'elenco Source. Nel menu a video, utilizzare questo tasto come si usa il tasto **ENTER** del telecomando.

❷ **MENU**
Premere per visualizzare il menu a video con le funzioni del televisore.

❸ **– +**
Premere per aumentare o diminuire il volume.
Nel menu a video, utilizzare questi tasti **– +** così come si usano i tasti ◄ e ► del telecomando.

❹ **C/P.**
Premere per cambiare canale.
Nel menu a video, utilizzare questi tasti **C/P.** così come si usano i tasti ▼ e ▲ del telecomando.

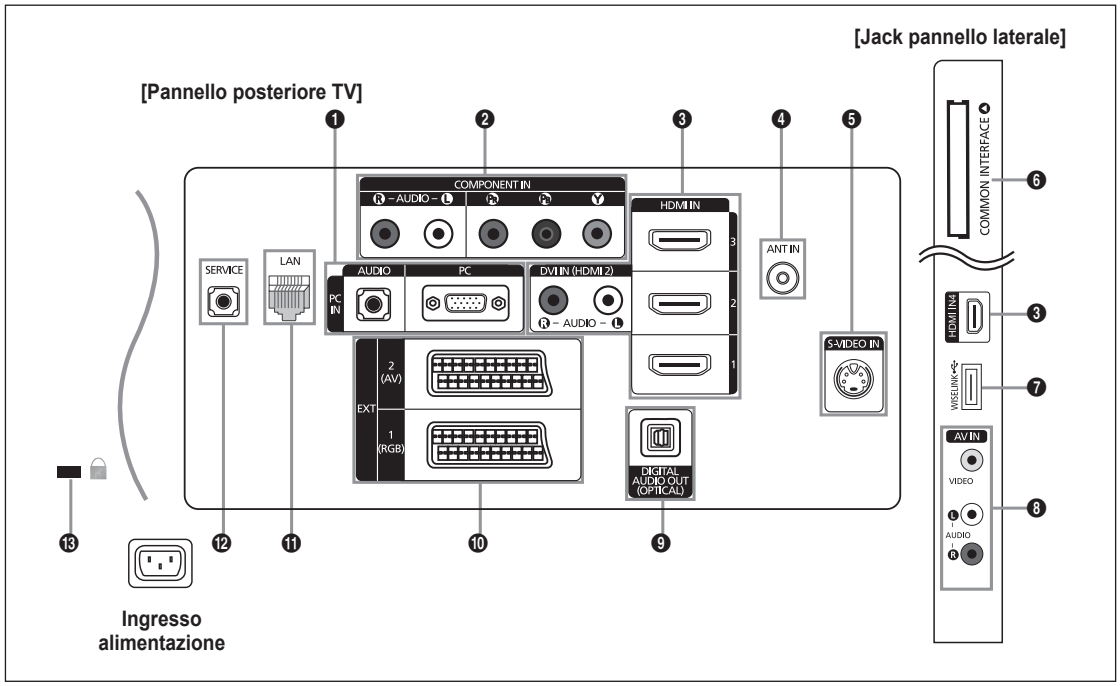
❺ **Indicatore di alimentazione**
Lampeggia e si spegne quando l'alimentazione è attivata, e si accende in modalità standby.

❻ **(Alimentazione)**
Premere per accendere e spegnere il televisore.

❼ **Sensore del telecomando**
Puntare il telecomando in direzione di questo punto sul televisore.

❽ **Altoparlanti**

Pannello dei collegamenti



- La forma e il colore del prodotto possono variare in base al modello.
- Quando si collega un dispositivo esterno al televisore, assicurarsi che l'alimentazione dell'unità sia scollegata.
- Quando si collega un dispositivo esterno, far corrispondere il colore del terminale di collegamento a quello del cavo.

❶ PC IN [PC] / [AUDIO]

- Collegare ai jack video e audio del PC.

❷ COMPONENT IN

- Collegare i cavi video component (opzionali) al connettore del componente ('P_R', 'P_B', 'Y') sul retro dell'apparecchiatura e ai corrispondenti connettori di uscita video del DTV o DVD.
- Se si desidera collegare il Set-Top Box e il DTV (o DVD), effettuare il collegamento tra i due dispositivi, quindi collegare il DTV (o DVD) al rispettivo connettore ('P_R', 'P_B', 'Y') sull'apparecchiatura.
- I connettori P_R, P_B e Y dei componenti (DTV o DVD) sono talvolta etichettati con Y, B-Y e R-Y o Y, Cb e Cr.
- Collegare i cavi audio RCA (opzionali) a "R - AUDIO - L" sul retro dell'apparecchiatura e ai corrispondenti connettori di uscita audio sul DTV o DVD.

❸ HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, HDMI IN 4

- Supporta le connessioni tra periferiche AV con connessione HDMI (Set Top Box, lettori DVD).
- Non è necessario un ulteriore collegamento Audio per la connessione HDMI-HDMI.
- Quando si effettua una connessione mediante cavo HDMI/DVI, è necessario utilizzare il jack **HDMI IN 2**.

Che cosa significa HDMI?

- 'High Definition Multimedia interface' permette la trasmissione di dati video digitali ad alta definizione e audio digitale a canali multipli.
- Il terminale HDMI/DVI supporta il collegamento DVI a una periferica estesa con un cavo appropriato (non fornito). La differenza tra HDMI e DVI è che il dispositivo HDMI è di dimensioni più piccole, dispone della funzione di codifica HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) installata, e supporta audio digitale multicanale.

Se sono collegati lettori DVD/ricevitori via cavo/ricevitori satellitari che supportano versioni HDMI precedenti alla 1.3, il televisore potrebbe non riprodurre l'audio e le immagini visualizzate potrebbero presentare colori anomali. Quando si collega un cavo HDMI di una versione precedente e non c'è audio, collegare il cavo HDMI al jack **HDMI IN 2** e i cavi audio ai jack **DVI IN (HDMI2) [R-AUDIO-L]**] sul retro del televisore. In questo caso, contattare la società fornitrice del lettore DVD/ricevitore via cavo/ricevitore satellitare per verificare la versione HDMI, quindi richiedere un aggiornamento del firmware. I cavi HDMI che non supportano la versione 1.3 possono causare sfarfallio o mancanza di immagini a schermo.

DVI IN(HDMI2) [R-AUDIO-L]

- Uscite audio DVI per dispositivi esterni.

Modalità supportate per HDMI/DVI e Component

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
HDMI / DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O	O
HDMI / DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O	O
Comp.	O	O	O	O	O	O	O

❹ ANT IN

- Per visualizzare correttamente i canali televisivi, è necessario che l'apparecchio televisivo riceva il segnale da una delle seguenti fonti: un'antenna esterna / Una rete televisiva via cavo / Una rete satellitare.

❺ S-VIDEO IN

- Collegare il cavo S-VIDEO a un dispositivo A/V esterno appropriato quale un videoregistratore, un DVD o una videocamera.
- Collegare i cavi audio a AV IN [R-AUDIO-L].

❻ SLOT DI COMMON INTERFACE

- Se per alcuni canali non si inserisce la 'Scheda IC', il messaggio 'Scramble Signal' (Segnale criptato) viene visualizzato sullo schermo.
- Le informazioni di pairing che contengono un numero telefonico, l'ID della scheda IC, l'ID host e altri dati verranno visualizzate entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il service provider.
- Quando la configurazione delle informazioni relative al canale è stata completata, viene visualizzato il messaggio 'Updating Completed' (Completato aggiornamento), a indicare che l'elenco dei canali è stato aggiornato.

È necessario richiedere una scheda IC al service provider locale. Estrarre con delicatezza la scheda IC tirandola con le dita; fare attenzione a non farla cadere poiché potrebbe subire danni.

Inserire la scheda IC nella direzione indicata sulla scheda stessa.

La posizione del blocco **COMMON INTERFACE** può variare a seconda del modello.

❼ WISELINK

- Collegare un dispositivo di memorizzazione di massa USB per visualizzare filmati e foto e ascoltare file musicali.
- E' possibile collegarsi alla rete Samsung in modalità wireless usando l'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' (venduto separatamente).

❽ AV IN

- Collegare i cavi audio RCA a [R-AUDIO-L] sull'apparecchio e gli altri terminali ai corrispondenti connettori di uscita audio sul dispositivo A/V.

❾ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Collegare a un componente audio digitale.

Se i jack HDMI IN sono collegati, il jack **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** del relevisore trasporta il segnale solo di due canali audio. Per avere un audio a 5.1 canali, collegare il jack ottico del lettore DVD o dell'STB direttamente a un amplificatore o all'Home Theater, non al televisore.

❿ EXT 1, EXT 2

Connettore	Ingresso			Uscita
	Video	Audio (L / R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	O	O	O	Solo l'uscita TV o DTV è disponibile.
EXT 2	O	O		Uscita da scegliere.

- Ingressi e uscite di dispositivi esterni quali videoregistratori, DVD, periferiche di gioco o lettori di dischi video.

⓫ LAN

- Inserire un cavo LAN in questa porta per effettuare il collegamento in rete.

⓬ SERVICE

- Connettore riservato all'ASSISTENZA.
- Collegarlo al jack sulla staffa di supporto a parete opzionale. Questa funzione consente di regolare l'angolo di visualizzazione del televisore utilizzando il telecomando.

⓭ BLOCCO KENSINGTON (A SECONDA DEL MODELLO)

- Il blocco Kensington (opzionale) è un dispositivo usato per assicurare fisicamente il sistema quando viene utilizzato in un luogo pubblico.
- Se si desidera utilizzare un dispositivo di blocco, contattare il punto vendita in cui si è acquistato il prodotto.
- La posizione del blocco Kensington può variare a seconda del modello.

Telecomando

Il telecomando è utilizzabile fino a una distanza di 7 metri dal televisore.

Una illuminazione troppo intensa può avere conseguenze sulle prestazioni del telecomando.

❶ **POWER**
Tasto di standby del televisore.

❷ **TV**
Seleziona direttamente la modalità TV

❸ **TASTI NUMERICI**
Tasti numerici per selezionare direttamente i canali

❹ -/--
Selezione dei canali a una/due cifre

❺ **TASTI REGOLAZIONE DEL VOLUME**
+ : Aumento volume
– : Diminuzione volume

❻ **SOURCE**
Selezione della sorgente disponibile

❼ **GUIDE**
Visualizzazione della Guida elettronica dei programmi (EPG, Electronic Program Guide).

❽ **TOOLS**
Utile per selezionare rapidamente le funzioni più frequentemente utilizzate.

❾ **INFO**
Consente di vedere le informazioni sull'emittente corrente

❿ **TASTI COLORATI**
Utilizzare questi tasti nell'elenco Canali e WISELINK Pro, ecc.

⓬ **E.MODE**
Premere per selezionare le modalità dello schermo e del suono per eventi sportivi, cinema e giochi.

⓭ Premere questo tasto in DMA, WISELINK Pro e Anynet+. (●: Questo telecomando può essere utilizzato per gestire le operazioni di registrazione con registratori Samsung dotati della funzione Anynet+).

⓮ **SET**
Imposta il telecomando per gestire il televisore, il videoregistratore, il lettore DVD, il decoder o il Set-Top Box.

⓯ **MODE**
Premere per gestire il televisore, il lettore DVD, l'STB o il videoregistratore (Vedere pagina 60)

⓰ Premere il tasto **ON/OFF** per accendere spegnere l'illuminazione dei tasti. Quando il telecomando è attivo e viene premuto un tasto, i tasti del telecomando si illuminano brevemente.

⓱ **PRE-CH**
Canale precedente

⓲ **MUTE**
Disattivazione temporanea dell'audio

⓳ **TASTI CANALI**
P ∧ : Canale successivo
P ∨ : Canale precedente

⓴ **MENU**
Visualizza il menu a video principale

㉑ **W.LINK**
Questa funzione consente di visualizzare e riprodurre file fotografici e audio da un dispositivo esterno.

㉒ **RETURN**
Ritorna al menu precedente.

㉓ **SU▲ / GIU▼ / SINISTRA◄ / DESTRA ► / ENTER**
Premere la sezione Su / Giù / Sinistra / Destra della rotella e Enter per selezionare le voci del menu a video e cambiarne i valori. E' possibile navigare in alto e in basso nel menu, cambiare i canali e regolare il volume ruotando la rotella.

㉔ **EXIT**
Esci dal menu a video.

㉕ **DMA**
Utilizzarlo quando si connette un dispositivo DMA (Digital Media Adapter) Samsung mediante un'interfaccia HDMI e passando alla modalità DMA. (Il tasto DMA è opzionale.) Per ulteriori informazioni sulle procedure operative, consultare il Manuale dell'utente del dispositivo DMA. Questo tasto è disponibile quando "Anynet+(HDMI-CEC)" è "Acceso" (Vedere pagina 52).

㉖ **INFO.*L***
Premere per usare i servizi informativi quali News, Stock Market e Weather Forecast disponibili sulla rete.

㉗ **SUBT.**
Visualizzazione sottotitoli digitali

㉘ **CONTENT**
Questa funzione permette la visione di "Contenuto libreria". (Vedere pagina 48)

㉙ **RESET**
Se il telecomando non funziona, sostituire le batterie e premere il tasto RESET per 2-3 secondi prima dell'uso.

Funzioni Teletext

❷ ▭: Uscita dalla schermata del Teletext

❻ ▤: Selezione della modalità Teletext (LIST/FLOF)

❼ ▤: Negozio Teletext

❽ ▤: Selezione formato Teletext

❾ ▤: Visualizzazione Teletext

❿ Selezione dell'argomento Fastex

⓫ ▤/▨: Seleziona alternativamente le modalità Teletext, Double o Mix.

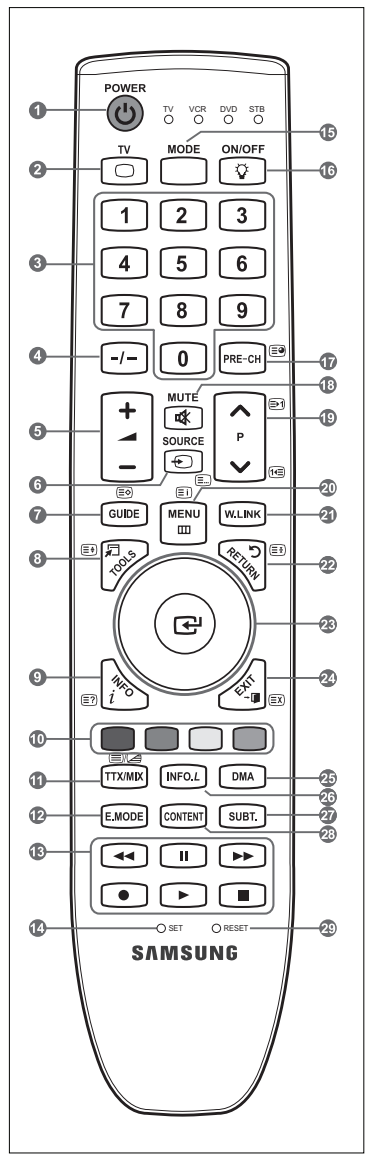
⓯ ▤: Pagina secondaria Teletext

⓱ ▤: Pagina Teletext successiva
▤: Pagina Teletext precedente

⓲ ▤: Indice Teletext

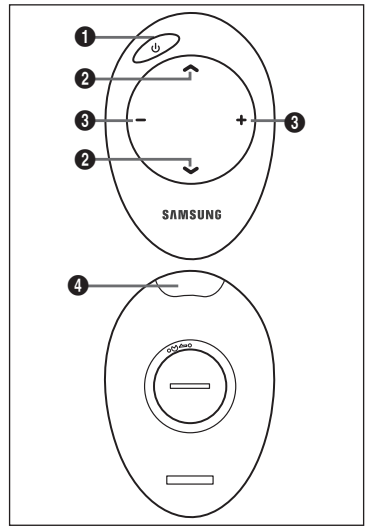
⓴ ▤: Mantieni Teletext

㉒ ▤: Annulla Teletext



Mini telecomando

Questo mini telecomando semplificato consente di accendere e spegnere l'apparecchio, selezionare i canali e regolare il volume.



❶ Tasto di standby del televisore

📝 La funzione di standby si attiva premendo questo tasto per 1,5 secondi.

❷ ∧ : Canale successivo

∨ : Canale precedente

❸ + : Aumento volume

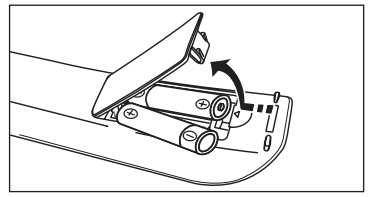
– : Diminuzione volume

❹ Trasmettitore IrDA

📝 Puntare il mini telecomando in modo che questa parte sia diretta verso il televisore.

Installazione delle batterie nel telecomando

Telecomando standard



1. Sollevare il coperchio sul retro del telecomando come mostrato in figura.

2. Installare le due batterie AAA.

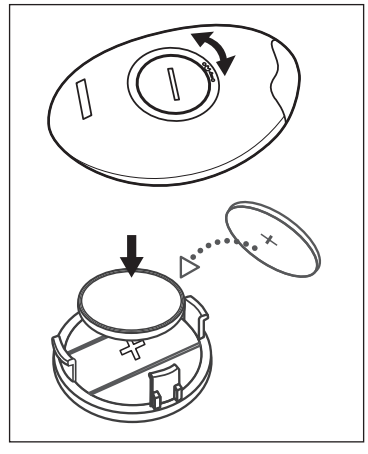
📝 Fare corrispondere i poli '+' e '–' delle batterie con lo schema riportato all'interno del vano.

3. Riposizionare il coperchio.

📝 Se si prevede di non utilizzare il telecomando per un periodo di tempo prolungato, rimuovere le batterie e riporle in un luogo asciutto e fresco.

📝 L'uso del telecomando con il tasto **ON / OFF** impostato su ON riduce l'uso della batteria.

Mini telecomando



1. Ruotare il coperchio del vano batteria in senso antiorario per sbloccarlo e separarlo dall'unità.

2. Inserire la batteria al litio da 3V.

3. Riposizionare il coperchio del vano batteria, allinearlo alle scanalature laterali e ruotarlo in senso orario per bloccarlo.

📝 Se il telecomando non funziona, effettuare il seguente controllo:

1. Il televisore è acceso?
2. I poli - e + delle batterie sono invertiti?
3. Le batterie sono esaurite?
4. Si è verificata una interruzione di corrente o il cavo di alimentazione è scollegato?
5. È presente una luce a fluorescenza speciale o un neon nelle vicinanze?

Accensione e spegnimento

La spina di alimentazione è collegata al pannello posteriore del televisore.

1. Inserire la spina in una presa appropriata.
   - L'indicatore di standby si accende.
2. Premere il pulsante ⏻ sull'apparecchio.
   - Per accendere il televisore, è anche possibile premere il tasto **POWER**⏻ o **TV** del telecomando.
   - All'accensione, l'ultimo canale che si stava guardando prima di spegnere il televisore verrà riselezionato automaticamente.
3. Premere i tasti numerici (0~9) o il tasto canale successivo/precedente (∧ / ∨) sul telecomando o il pulsante ∨**C/P.**⏻∧ sull'apparecchio.
   - Quando si accende il televisore per la prima volta, viene chiesto di scegliere la lingua dei menu.
4. Per spegnere il televisore, premere nuovamente il tasto **POWER**⏻.

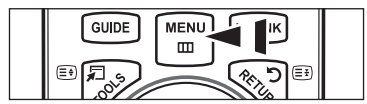
Attivazione della modalità Standby del televisore

La modalità Standby del televisore consente di ridurre il consumo di corrente. La modalità Standby è particolarmente utile quando si desidera disattivare temporaneamente il televisore, ad esempio durante i pasti.

1. Premere il tasto **POWER**⏻ del telecomando.
   - Lo schermo si spegne e l'indicatore rosso di standby si accende sul dispositivo.
2. Per riaccendere il televisore, è sufficiente premere nuovamente **POWER**⏻, i tasti numerici (0~9), il tasto **TV** o il tasto canale precedente/successivo (∧ / ∨).
   - Non lasciare il televisore in modalità standby per periodi di tempo prolungati, ad esempio quando si è in vacanza. Si consiglia di scollegare l'apparecchio dal cavo di alimentazione e dall'antenna.

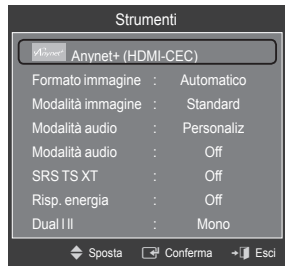
Visualizzazione dei menu

1. A dispositivo acceso, premere il tasto **MENU**.
   Viene visualizzato il menu principale. Sul lato sinistro del menu compaiono delle icone: Immagine, Suono, Canale, Impostazione, Ingressi, Applicazione.
2. Per selezionare un'icona, premere il tasto ▲ o ▼.
   Per accedere al sottomenu dell'icona, premere il tasto **ENTER**↵.
3. Per uscire, premere il tasto **EXIT**.
   - La visualizzazione del menu a schermo viene disattivata dopo circa un minuto.



Uso del tasto TOOLS

Il tasto **TOOLS** consente di selezionare in modo semplice e rapido le funzioni utilizzate più di frequente. Il menu “Strumenti” (Impostazione strumenti) cambia in base alla modalità di ingresso esterno che si sta visualizzando.

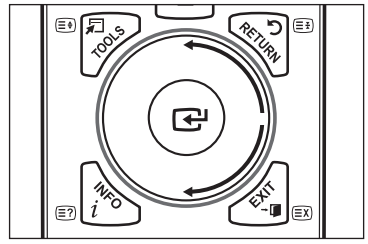


1. Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu “Strumenti”.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un menu.
3. Premere i tasti ▲ / ▼ / ◄ / ► / **ENTER** per visualizzare, modificare o utilizzare le voci selezionate. Per una descrizione più dettagliata di ogni funzione, consultare la pagina corrispondente.

- Anynet+ (HDMI-CEC): Vedere pagine da 52
- Formato immagine: Vedere pagine da 16
- Modalità immagine: Vedere pagine da 14
- Modalità audio: Vedere pagine da 19
- Timer stand-by : Vedere pagine da 25
- SRS TS XT: Vedere pagine da 19
- Risp. energia: Vedere pagine da 23
- Dual I II: Vedere pagine da 21
- PIP: Vedere pagine da 17
- Regolazione auto: Vedere pagine da 19

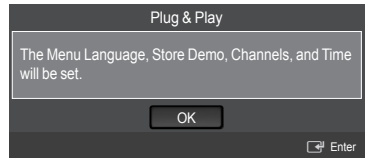
Utilizzo della rotella

- Per scorrere i canali verso numeri alti, ruotare in senso orario quando è visualizzata la schermata Channel Display. Per scorrere i canali verso numeri bassi, ruotare in senso antiorario.
- Per aumentare il volume, ruotare in senso orario quando è visualizzata la schermata Volume Control. Per diminuire il volume, ruotare in senso antiorario.
- Per raggiungere un menu inferiore, ruotare in senso orario quando è visualizzata la schermata Menu Display. Per raggiungere un menu superiore, ruotare in senso antiorario.



Funzioni Plug & Play

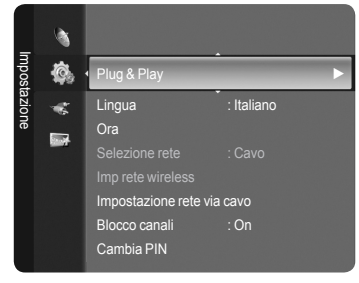
Se il televisore viene acceso per la prima volta, alcune impostazioni di base vengono visualizzate automaticamente e in sequenza.



1. Premere il tasto **POWER** del telecomando. Viene visualizzato il messaggio "The Menu Language, Store Demo, Channels, and Time will be set.".
2. Premere il tasto **ENTER**↵ , quindi viene automaticamente selezionato il menu "Select the OSD Language.". Premere il tasto **ENTER**↵ .
3. Selezionare la lingua desiderata premendo il pulsante ▲ o ▼. Premere il tasto **ENTER**↵ per confermare la scelta.
4. Premere il tasto ◄ o ►per selezionare "Demo Negozio" o "Uso dom.", quindi premere il tasto **ENTER**↵ .
   - Si consiglia di impostare la modalità TV su "Uso dom." per ottenere la migliore qualità dell'immagine in un ambiente domestico.
   - "Demo Negozio" è intesa solo per un uso commerciale del prodotto.
   - Se l'unità è stata accidentalmente impostata sulla modalità "Demo Negozio" e si desidera tornare alla modalità "Uso dom." (Standard): Premere il tasto Volume del televisore. Quando il menu OSD Volume viene visualizzato, tenere premuto il tasto **MENU** del televisore per 5 secondi.
5. Premere il tasto **ENTER** . Selezionare la lingua desiderata premendo il pulsante ▲ o ▼. Premere il tasto **ENTER**↵ per confermare la scelta.
6. Premere il pulsante ▲ o ▼ per selezionare i canali da memorizzare. Premere il tasto **ENTER**↵ per selezionare "Avvio".
   - Digitale e Analogico: Canali digitali e analogici.
     Digitale: Canali digitali
     Analogico: Canali analogici.
   - La ricerca dei canali inizia e termina in modo automatico.
   - Premere il tasto **ENTER**↵ in qualsiasi momento per interrompere il processo di memorizzazione.
   - Una volta memorizzati tutti i canali disponibili, viene visualizzato il messaggio "Impostala Modalità orologio".
7. Premere il tasto **ENTER** . Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Auto", quindi premere il tasto **ENTER**↵.
   - Selezionando "Manuale", comparirà "Permette la regolazione della data e dell'ora correnti.". (vedere pagina 25)
   - Ricevendo un segale digitale, l'orario verrà impostato automaticamente. In caso contrario, vedere pagina 25 per impostare l'orologio.
8. Viene visualizzato il messaggio "Buona visione". Al termine, premere il tasto **ENTER**↵ .

Per reimpostare questa funzione...

1. Premere il tasto **MENU** per visualizzare il menu. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Impostazione", quindi premere il tasto **ENTER**↵ .
2. Premere nuovamente il tasto **ENTER**↵ per selezionare "Plug & Play".
3. Digitare il PIN a quattro cifre. Il PIN predefinito di un nuovo apparecchio TV è '0-0-0-0'.
   - Per cambiare il PIN, vedere pagina 21.
   - La funzione "Plug & Play" è disponibile solo in modalità TV.



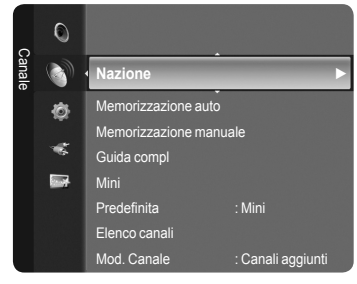
Controllo dei canali

Memorizzazione dei canali

❑ Nazione

- Canale analogico: Funzione per la modifica del paese per i canali analogici.
- Canale digitale: Funzione per la modifica del paese per i canali digitali.

Comparirà la richiesta del PIN. Digitare il PIN a quattro cifre.



❑ Memorizzazione auto

È possibile effettuare la scansione delle gamme di frequenza disponibili (in base alla nazione). I numeri di programma assegnati automaticamente potrebbero non corrispondere ai numeri di programma effettivi o desiderati.

- Digitale e Analogico: Canali digitali e analogici.
- Digitale: Canali digitali
- Analogico: Canali analogici.

✎ Scorrere tutti i canali per le stazioni trasmittenti attive e memorizzarle nella memoria del televisore.

✎ Per interrompere la funzione Memorizzazione auto, premere il pulsante **ENTER**↵ .

✎ Verrà visualizzato il messaggio “Interrompere Memorizzazione auto?”.

✎ Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Sì”, quindi premere il tasto **ENTER**↵ .

✎ Se un canale è stato bloccato mediante le funzione “Blocco canali”, comparirà la schermata di inserimento del PIN.

❑ Memorizzazione manuale

✎ Ricerca un canale manualmente e lo memorizza nella memoria TV.

✎ Se un canale è stato bloccato mediante le funzione “Blocco canali”, comparirà la schermata di inserimento del PIN.

■ Canale digitale

Memorizzazione manuale dei canali digitali.

- Canale: Impostare il numero del canale mediante i tasti ▲, ▼ o i tasti numerici (**0~9**).
- Frequenza: Impostare la frequenza utilizzando i tasti numerici.
- Larg. di banda: Impostare il numero del canale mediante i tasti ▲, ▼ o i tasti numerici (**0~9**).

✎ Al termine, i canali vengono aggiornati nell’elenco dei canali.

■ Canale analogico

Memorizzazione manuale dei canali analogici.

- Program (Numero di programma da assegnare a un canale): Impostare il numero del canale mediante i tasti ▲, ▼ o i tasti numerici (0~9).
- Sistema colore → Auto / PAL / SECAM / NTSC4.43: Impostare il colore utilizzando i tasti ▲ o ▼.
- Sistema audio → BG / DK / I / L: Impostare il sistema audio utilizzando i tasti ▲ o ▼.
- Canale (Quando si conosce il numero del canale da memorizzare): Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “C” (antenna) o S” (cavo). Premere il tasto ►, quindi premere il tasto ▲, ▼ o un numero (**0~9**) per selezionare il numero desiderato.

  ✎ E’ anche possibile selezionare direttamente il numero del canale premendo i tasti numerici (**0~9**).

  ✎ Se l’audio è anomalo o assente, riselezionare lo standard audio richiesto.
- Ricerca (Quando non si conosce il numero del canale) Premere il tasto ▲ o ▼ per avviare la ricerca. Il sintonizzatore effettua la scansione della gamma di frequenza fino a quando appare il primo canale o il canale selezionato.
- Memorizza (Quando si memorizza il canale e il numero di programma corrispondente): Impostare a “OK” premendo il tasto **ENTER**↵ .

  ✎ **Modalità Canale**

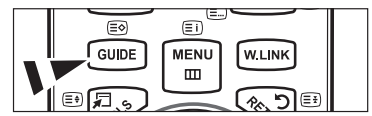
  - P (Programma): Una volta completata la sintonizzazione, alle emittenti della propria area viene assegnato un numero da P00 a P99. In questa modalità, è possibile selezionare un canale digitando il numero corrispondente.
  - C (Antenna): È possibile selezionare un canale immettendo in questa modalità il numero assegnato a ciascuna emittente.
  - S (Cavo): E’ possibile selezionare un canale immettendo in questa modalità il numero assegnato a ciascun canale via cavo.

❑ Guida Completa / Mini Guida

Le informazioni EPG (Electronic Programme Guide) sono fornite dall’emittente. Le voci relative ai programmi potrebbero risultare vuote o non aggiornate, a seconda delle informazioni trasmesse dall’emittente su un determinato canale. La schermata viene aggiornata automaticamente non appena sono disponibili le nuove informazioni.

✎ Per le procedure dettagliate sull’uso di “Guida Completa” e “Mini Guida”, vedere le descrizioni a pagina 12.

✋ È anche possibile visualizzare il menu della guida semplicemente premendo il tasto **GUIDE**. (Per configurare la “Predefinita”, vedere le relative descrizioni).



■ Guida Completa: Visualizza la informazioni sui programmi ordinate in segmenti di un’ora. Sono comprese due ore di programmi che è possibile scorrere in avanti o indietro.

■ Mini Guida: Su ogni riga della Mini guida del canale corrente sono riportate le informazioni relative a ogni programma partendo dal programma corrente in avanti in ordine di orario.

❑ Predefinita

- Mini / Completa: E' possibile scegliere se visualizzare la "Mini" o la "Completa" premendo il tasto **GUIDE** del telecomando.

❑ Elenco canali

Per le istruzioni dettagliate sull'uso di "Elenco canali", vedere le descrizioni a pagina 13~14.

❑ Mod. Canale

Premendo il tasto **P** ∨/∧, si passerà da un canale all'altro dell'elenco dei canali.

- Canali aggiunti: I canali verranno attivati secondo l'elenco canali memorizzato.
- Preferiti: I canali verranno attivati secondo l'elenco canali preferiti.

❑ Sintonia fine

Se la ricezione è chiara, non è necessario sintonizzare il canale poiché questa operazione viene effettuata automaticamente durante le operazioni di ricerca e memorizzazione. Se tuttavia il segnale risulta debole o distorto, può essere necessario sintonizzare il canale manualmente.

- I canali sintonizzati manualmente e memorizzati sono evidenziati da un asterisco "*" alla destra del numero del canale nel relativo riquadro.
- Per reimpostare la sintonia, selezionare "Reset" premendo il pulsante ▲ o ▼ , quindi premere il tasto **ENTER**↵.
- E' possibile sintonizzare manualmente solo i canali analogici del televisore.

❑ Informazioni sul segnale

È possibile visualizzare le informazioni sullo stato del segnale.

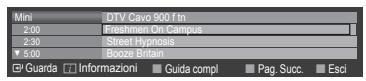
- Se il segnale è debole, viene visualizzato il messaggio "Nessun segnale".
- Durate la visione di un canale digitale, è possibile selezionare questa funzione.

❑ LNA → On / Off

Se il televisore si trova in un'area caratterizzata da un segnale debole, la funzione LNA (Low Noise Amplifier) è in grado di migliorare la ricezione (grazie a un preamplificatore low-noise che potenzia il segnale in ingresso).

- Durate la visione di un canale analogico, è possibile selezionare questa funzione.

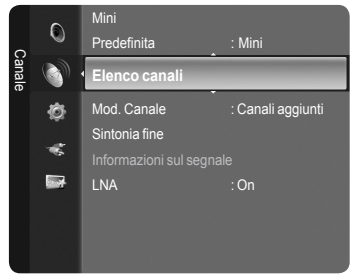
Uso di Guida Completa/ Mini Guida



Per	Operazione da eseguire
Guardare un programma nell'elenco EPG	Selezionare il programma premendo il tasto ▲, ▼, ◄, ► .
Uscire dalla guida	Premere il tasto blu.
Se si seleziona il programma successivo, appare l'icona dell'orologio che indica la visione programmata. Premendo nuovamente il tasto **ENTER**↵ , premere il tasto ◄, ► per selezionare Annulla Programmazioni, la programmazione pertanto verrà annullata e il simbolo a forma di orologio sparirà.	
Visualizzare le informazioni su un programma	Selezionare il programma desiderato premendo il tasto ▲, ▼, ◄, ► . Premere il tasto **INFO** quando il programma desiderato è evidenziato. Il titolo del programma appare in alto al centro dello schermo.
Cliccare sul tasto **INFO** per ottenere maggiori informazioni. Le informazioni dettagliate includono numero del canale, durata, barra di stato, livello d'età impostato per il programma, informazioni sulla qualità video (HD/SD), modalità audio, lingue dei sottotitoli o del teletext e una breve descrizione del programma evidenziato. "..." appare quando la descrizione è molto lunga.	
Alterna la "Mini Guida" e la "Guida Completa"	Premere ripetutamente il tasto rosso.
Nella Completa Scorrere velocemente indietro (24 ore). Scorrere velocemente avanti (24 ore).	 Premere ripetutamente il tasto verde. Premere ripetutamente il tasto giallo.
Nella Mini Visualizzare rapidamente la pagina successiva. Visualizzare rapidamente la pagina precedente.	 Premere il tasto verde. Premere il tasto giallo.

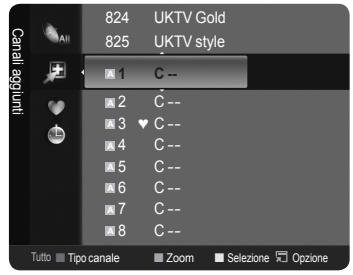
Gestione dei canali

Usando questo menu è possibile aggiungere, cancellare o impostare i canali preferiti e utilizzare la guida dei programmi per le trasmissioni digitali.



Selezionare un canale nella schermata “Tutti i Canali”, “Canali aggiunti” o “Preferiti” premendo il tasto ▲ / ▼, quindi il tasto **ENTER**↵. Ora è possibile guardare il canale selezionato.

- Tutti i Canali: Mostra tutti i canali attualmente disponibili.
- Canali aggiunti: Mostra tutti i canali aggiunti.
- Preferiti: Mostra tutti i canali preferiti.
- Programmato: Mostra tutti i canali prenotati.



Uso dei tasti colorati nell’elenco dei canali

- **Rosso (**Tipo canale**):** Scorre tra “TV”, “Radio”, “Dati/Altro” e “Tutto”.
- **Verde (**Zoom**)**: Ingrandisce o riduce il numero di un canale.
- **Giallo (**Selezione**)**: Seleziona più elenchi di canali.
- **TOOLS (**Opzione**)**: Visualizza il menu “Cancella” (o “Aggiungi”), “Aggiungi a Preferiti” (o “Elimina da Preferiti”), “Blocco” (o “Sblocco”), “Visione timer”, “Modifica nome canale”, “Ordina”, “Modifica numero canale”, “Seleziona tutti”, “Deseleziona tutto” o “Memorizzazione auto” (Il menu Options può essere diverso in base alla situazione).

Icone sullo stato del canale

A	Canale analogico.	✓	Canale selezionato mediante il tasto giallo.
♥	Canale impostato come preferito.		Programma attualmente trasmesso.
	Canale bloccato.		Programma prenotato

Menu Channel List Option (in Tutti i Canali / Canali aggiunti / Preferiti)

Premere il tasto **TOOLS** per usare il menu Option.

Gli elementi del menu Option possono differire in base allo stato del canale.

- Aggiungi / Cancella

  E’ possibile eliminare o aggiungere un canale per memorizzare i canali desiderati.

  Tutti i canali eliminati saranno visibili nel menu “Tutti i Canali”.

  Se il canale in elenco è evidenziato in grigio, significa che il canale è stato eliminato.

  Il menu “Aggiungi” viene visualizzato solo per i canali eliminati.

  E’ anche possibile eliminare un canale nel menu “Canali aggiunti” o “Preferiti” allo stesso modo.

- Aggiungi a Preferiti / Elimina da Preferiti

  I canali che si guardano più di frequente possono essere impostati come preferiti.

  Il simbolo “♥” verrà evidenziato e il canale verrà impostato come Preferito.

  Tutti i canali preferiti saranno visibili nel menu “Preferiti”.

- Blocco / Sblocco

  E’ possibile bloccare un canale in modo che non possa essere selezionato e visualizzato. Questa funzione è disponibile solo quando la funzione “Blocco canali” è impostata su “on” (vedere pagina 21).

  Comparirà la richiesta del PIN. Digitare il PIN a quattro cifre.

  Il PIN predefinito di un nuovo apparecchio TV è “0-0-0-0”. E’ possibile modificare il PIN selezionando “Cambia PIN” nel menu.

  Verrà visualizzato il simbolo “” e il canale verrà bloccato.

- Visione timer

  Se si è effettuata la prenotazione di un canale, all’ora stabilita verrà visualizzato il canale prenotato anche durante la visione di un altro canale contenuto nella Elenco canali. Per prenotare un programma, impostare prima l’orario corrente. (vedere pagina 25).

  E’ possibile prenotare solo i canali memorizzati.

  È possibile impostare il canale, il giorno, il mese, l’anno l’ora e i minuti premendo direttamente i tasti numerici del telecomando.

  Durante le prenotazione di un programma comparirà il menu “Programmato”.

  Digital Programme Guide e Visualizzazione prenotazione

  Selezionando un canale digitale, e premendo il tasto ►, comparirà la Guida ai programmi. Per prenotare un programma seguire le procedure descritte sopra.

- Modifica nome canale (solo canali analogici)
  Ai canali è possibile attribuire un nome in modo da visualizzarlo durante la visione.
  - I nomi dei canali digitali trasmessi vengono automaticamente assegnati e non possono essere modificati.
- Modifica numero canale (solo canali digitali)
  È anche possibile impostare il numero di canale premendo i tasti numerici sul telecomando.
- Ordina
  Questa operazione consente di modificare i numeri di programma dei canali memorizzati. Questa operazione è spesso necessaria dopo la memorizzazione automatica dei canali.
- Seleziona tutti / Deseleziona tutto
  - Seleziona tutti: Seleziona tutti i canali presenti nell'elenco dei canali.
  - Deseleziona tutto : Per deselezionare tutti i canali selezionati premere il tasto giallo.
  - E' possibile utilizzare contemporaneamente le funzioni Aggiungi / Cancella, Aggiungi a Preferiti / Elimina da Preferiti, o Blocco / Sblocco per più canali. Selezionare i canali desiderati e premere il tasto giallo per impostare tutti i canali selezionati contemporaneamente.
  - Il simbolo ✓ compare a sinistra dei canali selezionati.
  - E' possibile selezionare "Deseleziona tutto" solo quando è stato selezionato almeno un canale.
- Memorizzazione auto
  - Per ulteriori informazioni sull'impostazione delle opzioni, vedere pagina 11.
  - Se un canale è stato bloccato mediante le funzione "Blocco canali", comparirà la schermata di inserimento del PIN.

Channel List Option Menu (in Programmato)

E' possibile visualizzare, modificare o annullare una prenotazione.

- Premere il tasto **TOOLS** per usare il menu Option.

- Info Modifica: Selezionare questa funzione per modificare una prenotazione.
- Annulla Programmazioni: Selezionare questa funzione per annullare una prenotazione.
- Informazioni: Selezionare questa funzione per visualizzare una prenotazione. (è anche possibile modificare le informazioni relative alla prenotazione).
- Seleziona tutti: Selezionare tutti i programmi prenotati.

Controllo dell'immagine

Modifica e reimpostazione delle impostazioni dell'immagine

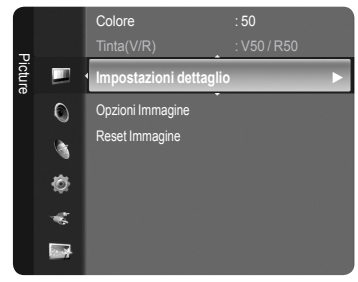
❑ Modalità

È possibile selezionare il tipo di immagine che più corrisponde alle proprie esigenze.

- Dinamica: Imposta l'immagine da visualizzare in alta definizione in un ambiente luminoso.
- Standard: Imposta l'immagine per una visualizzazione ottimale in condizioni di luce normali.
- Film: Imposta l'immagine per una visualizzazione confortevole in un ambiente buio.
  - Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu "Strumenti". E' possibile anche impostare la modalità dell'immagine selezionando "Strumenti → Modalità immagine".

❑ Retroillum / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta(V/R)

Il televisore ha diverse opzioni che consentono di controllare la qualità dell'immagine.



- Retroillum: Regola la luminosità della retroilluminazione dell'LCD.
- Contrasto: Regola il livello di contrasto dell'immagine.
- Luminosità: Regola il livello di luminosità dell'immagine.

- Nitidezza: Regola la definizione dei bordi dell'immagine.
- Colore: Regola la saturazione dei colori dell'immagine.
- Tinta(V/R): Regola la tonalità delle tinte dell'immagine.

Seleziona per prima una modalità dell'immagine da regolare. Per ogni modalità dell'immagine vengono memorizzati i valori modificati.

Apportando le modifiche a "Retroillum", "Contrasto", "Luminosità", "Nitidezza", "Colore" o "Tinta(V/R)", il menu OSD verrà regolato di conseguenza.

In modalità Analog TV, Est., AV, S-Video del sistema PAL, non è possibile utilizzare la funzione "Tint".

In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri "Retroillum", "Contrasto" e "Luminosità".

Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno connesso a un ingresso TV.

E' possibile ridurre significativamente il consumo di energia, e i costi ad esso associati, diminuendo la luminosità dello schermo.

❑ Impostazioni Dettaglio

I nuovi TV Samsung permettono di impostare ancora più precisamente la visualizzazione delle immagini rispetto ai modelli precedenti. Per eseguire le impostazioni particolareggiate vedere più avanti.

La modalità "Impostazioni Dettaglio" è disponibile in modalità "Standard" o "Film".

In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri "Contrasto din", "Gamma" e "Bilan bianco" tra le opzioni della voce "Impostazioni Dettaglio".

- Regolazione del nero → Off / Bassa / Media / Alto

  Consente di selezionare il livello di nero dello schermo per regolare la profondità dell'immagine.

- Contrasto din → Off / Bassa / Media / Alto

  Consente di regolare in modo ottimale il livello di contrasto dello schermo.

- Gamma

  Consente di regolare l'intensità dei colori primari (rosso, verde, blu).

- Spazio colore

  Colour Space è la matrice di colori composta dai colori rosso, verde e blu. Per scoprire lo straordinario mondo dei colori naturali basta selezionare lo spazio colore preferito.

  - Auto: Auto Colour Space regola automaticamente la tonalità più naturale dei colori basata sulle sorgenti del programma.
  - Nativa: Native Colour Space offre tonalità di colore ricche e profonde.
  - Personaliz: Regola la gamma colore per adattarla alle proprie preferenze.

    Personalizzazione di Colour Space

    - Colore → Rosso / Verde / Blu / Giallo / Ciano / Magenta
    - Regola la gamma colore per adattarla alle proprie preferenze. "La funzione "Colore" è disponibile quando l'opzione "Spazio colore" è impostata su "Personaliz".
    - Rosso / Verde / Blu: Nella funzione "Colore", è possibile regolare i valori RGB per i colori selezionati.
    - Reset: Ripristina le impostazioni dello spazio colore ai valori predefiniti.

- Bilan bianco

  Consente di regolare la temperatura del colore per ottenere immagini più naturali.

  - R-Offset / G-Offset / B-Offset / R-Gain / G-Gain / B-Gain: Una volta modificato il valore, lo schermo viene automaticamente aggiornato.
  - Reset: Consente di ripristinare i valori predefiniti di bilanciamento del bianco.

- Incarnato

  E' possibile enfatizzare il tono 'incarnato' dell'immagine.

  Una volta modificato il valore, lo schermo viene automaticamente aggiornato.

- Migliora imm bordi → Off / On

  E' possibile enfatizzare i contorni degli oggetti dell'immagine.

- xvYCC → Off / On

  Impostando la modalità xvYCC su on, si noterà un miglioramento nei dettagli e nel colore durante la visione di un film da un dispositivo esterno (per es. lettore DVD).

  "xvYCC" è disponibile quando la modalità dell'immagine è impostata su "Film", e l'ingresso esterno è impostato su "HDMI" o "Comp.".

  Se la funzione "xvYCC" è attiva, la funzione PIP non può essere selezionata.

❑ Opzioni immagine

✎ In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri “Toni colore” e “Dimensione” tra le opzioni della voce “Opzioni immagine”.

■ Toni colore → Freddo2 / Freddo1 / Normale / Caldo1 / Caldo2

È possibile selezionare il tono del colore ottimale per la propria vista.

✎ Le regolazioni vengono memorizzate in base alla modalità “Immagine” selezionata.

✎ “Caldo1’ o ‘Caldo2’ vengono attivate solo quando la modalità dell’immagine è ‘Film’.

■ Dimensione

È possibile impostare il formato dell’immagine che più si adatta alle proprie esigenze.

✎ Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu “Strumenti”. E’ possibile anche impostare la modalità dell’immagine selezionando “Strumenti → Modalità immagine”.

- Automatico: Regola automaticamente la dimensione dell’immagine su un formato “16:9”.
- 16:9: Regola la dimensione dell’immagine a 16:9, un valore appropriato per visualizzare DVD o trasmissioni panoramiche.
- Wide Zoom: Aumenta le dimensioni dell’immagine a più di 4:3.
- Zoom: Ingrandisce il formato 16:9 (in senso verticale) per adattarlo alle dimensioni dello schermo.
- 4:3: Questa è l’impostazione predefinita per un filmato video o una trasmissione normale.
- Solo scansione: Utilizzare questa funzione per visualizzare l’immagine completa con segnali HDMI (720p/1080i/1080p) o Component (720p/1080i/1080p).

✎ A seconda del tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative al formato dell’immagine possono variare.

✎ Le voci disponibili variano in base alla modalità selezionata.

✎ In modalità PC, è possibile regolare solo i formati “16:9” e “4:3”.

✎ Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno connesso a un ingresso TV.

✎ Se si visualizza una immagine fissa per oltre due ore, sullo schermo potrebbe apparire una immagine residua temporanea.

✎ “Wide Zoom”: Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Posizione”, quindi premere il tasto **ENTER**↵ . Per spostare l’immagine in alto o in basso, utilizzare il tasto ▲ o ▼ . Quindi premere il tasto **ENTER**↵ .

✎ “Zoom”: Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Posizione”, quindi premere il tasto **ENTER**↵ . Premere il pulsante ▲ o ▼ per spostare l’immagine verso l’alto o il basso. Quindi premere il tasto **ENTER**↵ . Premere il tasto ► per selezionare “Dimensione”, quindi premere il tasto **ENTER**↵ . Premere il tasto ▲ o ▼ per aumentare o ridurre il formato dell’immagine in direzione verticale. Quindi premere il tasto **ENTER**↵ .

✎ Dopo aver selezionata l’opzione “Solo scansione” in modalità HDMI (1080i/1080p) o Component (1080i/1080p): Selezionare “Posizione” premendo il pulsante ◄ o ►. Utilizzare il tasto ▲, ▼, ◄ o ► per spostare l’immagine. Reset: Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Reset”, quindi premere il tasto **ENTER**↵ . E’ possibile azzerare l’impostazione.

✎ Usando la funzione “Solo scansione” con un ingresso HDMI 720p, 1 riga verrà tagliata all’inizio, alla fine, a sinistra e a destra come nella funzione di overscan.

✎ Se la modalità PIP è stata impostata a Double (□□, ▭▭) la dimensione dell’immagine non potrà essere impostata.

■ Mod schermo → 16:9 / Wide Zoom / Zoom / 4:3

Quando si imposta la dimensione dell’immagine a “Automatico” su un televisore con formato 16:9, è possibile determinare o meno le dimensioni dell’immagine da visualizzare nel formato 4:3 WSS (Wide Screen Service). Ogni nazione europea richiede un formato dell’immagine diverso e questa funzione deve essere quindi selezionata dall’utente.

- 16:9: Imposta l’immagine sul formato 16:9.
- Wide Zoom: Aumenta le dimensioni dell’immagine a più di 4:3.
- Zoom: Ingrandisce verticalmente la dimensione dell’immagine sullo schermo.
- 4:3: Imposta il formato normale 4:3.

✎ Questa funzione è disponibile in modalità “Automatico”.

✎ Questa funzione non è disponibile in modalità “PC”, “Comp.” o “HDMI”.

■ DigitalNR → Off / Bassa / Media / Alto / Auto

Se il segnale ricevuto dal televisore è debole, è possibile attivare la funzione Digital Noise Reduction per ridurre i disturbi statici e l’effetto ‘ghosting’ sullo schermo.

✎ Se il segnale è debole, selezionare una delle altre opzioni disponibili fino a ottenere la migliore qualità visiva.

■ DNIe → Off / Demo / On

Questo apparecchio televisivo include la funzione DNIe per offrire un’alta qualità visiva. Attivando questa opzione, è possibile visualizzare l’immagine con la funzione DNIe attivata. Se si imposta la funzione DNIe su Demo, è possibile visualizzare a scopo dimostrativo una immagine normale e una immagine migliorata attraverso la funzione DNIe. Utilizzando questa funzione, è possibile rendersi conto della differenza di qualità visiva.

✎ **DNIe™ (Digital Natural Image engine)** DNIe™

Questa funzione consente di visualizzare immagini più dettagliate con riduzione dei disturbi 3D, miglioramento dei dettagli, del contrasto e del bianco. Il nuovo algoritmo di compensazione dell’immagine permette di ottenere immagini più brillanti, chiare e dettagliate. La tecnologia DNIe™ si adatta a ogni tipo di segnale.

✎ Questa funzione non è disponibile in modalità “Film” e “Standard”.

- Liv nero HDMI → Normale / Bassa
  Consente di selezionare direttamente il livello di nero sullo schermo per regolarne la profondità.
  Questa funzione si attiva solo quando l'ingresso esterno è collegato a HDMI (segnali RGB).
- 100HzMotionPlus → Off / Bassa / Media / Alto / Demo
  Elimina l'effetto 'trascinamento' dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.
  Questa funzione non è disponibile in modalità PC.
  Se si attiva "100HzMotionPlus", lo schermo potrebbe risultare disturbato. In questo caso, impostare "100HzMotionPlus" su "Off" oppure selezionare una delle altre opzioni disponibili.
- Modalità Solo blu → Off / On
  Questa funzione è solo per gli utenti esperti in grado di regolare le misurazioni del dispositivo AV. Questa funzione visualizza solo il segnale blu rimuovendo i segnali rosso e verde dal video, in modo da offrire un effetto Blue Filter utile per regolare le opzioni Colour e Tint delle apparecchiature video quali lettori DVD, impianti Home Theater, ecc. Questa funzione consente di regolare a livello di segnale le opzioni Colour e Tint di qualsiasi dispositivo video che utilizzi modelli di tipo Color Bar Pattern per i colori Rosso/Verde/Blu/Ciano/Magenta/Giallo, senza l'uso di un ulteriore Blue Filter.
  "Modalità Solo blu" è disponibile solo quando la modalità immagine è impostata su "Film" o "Standard".
- Smart LED → Spento / Acceso / Demo
  Controlla la retroilluminazione del pannello LED per massimizzare la nitidezza dell'immagine. Se si imposta la funzione "Smart LED" su "Demo", è possibile visualizzare a scopo dimostrativo la funzione "Smart LED" applicata e un'immagine normale sullo schermo.

❑ Reset Immagine → Azzeramento modalità Immagine / Elimina

Ripristina tutte le impostazione delle immagini ai valori predefiniti.

Seleziona una modalità dell'immagine da regolare. Viene eseguita la funzione Reset per ogni modalità dell'immagine.

Visione di Picture-in-Picture

Questa funzione consente di visualizzare un'immagine secondaria all'interno dell'immagine principale del programma o della sorgente video impostata. In questo modo, è possibile visualizzare l'immagine di un programma o di una sorgente video esterna mentre si guarda l'immagine principale.

L'immagine nella finestra PIP potrebbe apparire leggermente innaturale quando si usa la schermata principale per visualizzare un videogame o il karaoke.

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu "Strumenti". Selezionando "Strumenti → PIP" è possibile anche regolare le impostazioni relative alla funzione PIP .

❑ PIP → On / Off

La funzione PIP può essere attivata e disattivata.

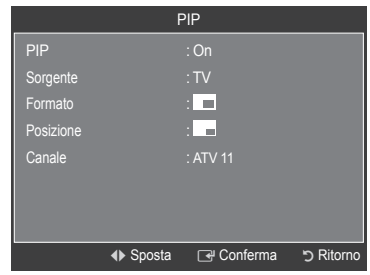


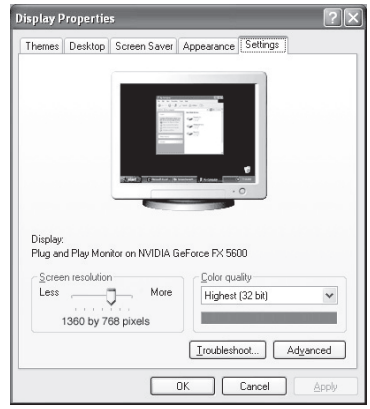
Immagine principale	Immagine secondaria
Comp. HDMI 1, HDMI / DVI 2, HDMI 3, HDMI 4 PC	TV, Est.1, Est.2, AV

- Sorgente
  È possibile selezionare la sorgente dell'immagine secondaria.
- Dimensione → / /
  Consente di selezionare il formato dell'immagine secondaria.
  Se l'immagine principale è in modalità "HDMI", l'opzione "Dimensione" non è disponibile.
- Posizione → / / /
  Utilizzata per selezionare la posizione dell'immagine secondaria.
  In modalità Double (,), la voce "Posizione" non può essere selezionata.
- Canale
  È possibile selezionare un canale per l'immagine secondaria solo quando l'opzione "Sorgente" è impostata su "TV".

Schermo del PC

Impostazione del software del PC (basato su Windows XP)

Di seguito vengono illustrate le impostazioni di visualizzazione di Windows per un PC tipico. Le schermate visualizzate sul PC possono differire in base alla versione di Windows e alla scheda video installate. Nel caso le schermate risultassero differenti, le stesse informazioni di base per la configurazione sono applicabili in quasi tutti i casi (in caso contrario, contattare la casa costruttrice del computer oppure un rivenditore Samsung).



1. Fare clic sul 'Pannello di controllo' nel menu Start di Windows.
2. Quando appare la finestra del pannello di controllo, fare clic su 'Aspetto e temi'. Verrà visualizzata una finestra di dialogo.
3. Quando appare la finestra del pannello di controllo, fare clic su 'Schermo'. Verrà visualizzata una finestra di dialogo.
4. Fare clic sulla scheda 'Impostazioni' nella finestra di dialogo.

   Impostazione della corretta dimensione (risoluzione)

   Ottimale: 1920 x 1080 pixel

   Se la finestra di dialogo delle impostazioni contiene un'opzione relativa alla frequenza verticale, il valore corretto è '60' o '60 Hz'. In caso contrario, fare clic su 'OK' e uscire dalla finestra di dialogo.

Modalità di visualizzazione

La posizione e la dimensione dello schermo variano in base al tipo di schermo del PC e alla relativa risoluzione.
Le risoluzioni incluse nella tabella sono consigliate.

- Ingresso D-Sub

Modalità	Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+ / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+ / +
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+ / +
	1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+ / +
	1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+ / +
CVT	1920 x 1080RB	66,587	59,934	138,500	+ / -

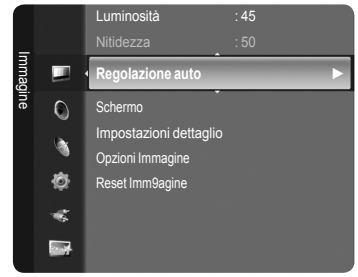
- Ingresso HDMI/DVI

Modalità	Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
VESA	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+ / +
	1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+ / +
	1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+ / +
CEA	1920 x 1080RB	67,500	60,000	148,500	+ / +

- In caso di uso di un cavo di connessione HDMI / DVI è necessario usare la presa **HDMI IN 2**.
- La modalità interlacciata non è supportata.
- Questo dispositivo potrebbe non funzionare correttamente se si seleziona un formato video non standard.
- Le modalità Separate e Composite sono supportate. Il formato SOG non è supportato.
- Se il cavo VGA è di scarsa qualità o è troppo lungo, in alta risoluzione (1920x1080 o 1600x1200) le immagini possono risultare disturbate.

Configurazione del televisore con il PC

Preimpostazione: Premere il tasto **SOURCE** per selezionare la modalità PC.



❑ Regolazione auto

La regolazione automatica consente allo schermo del PC di adattarsi automaticamente al segnale video PC in ingresso. I valori delle opzioni Fine, Coarse e Position vengono regolati automaticamente.

Questa funzione non è disponibile in modalità DVI-HDMI.

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu “Strumenti”. E’ possibile anche impostare la funzione Auto Adjustments selezionando “Strumenti → Regolazione auto”.

❑ Schermo

- Grossa / Fine: Lo scopo della regolazione della qualità dell’immagine è quello di eliminare o ridurre eventuali disturbi di visualizzazione. Se non si riesce a eliminare il disturbo cambiando sintonizzazione, regolare la frequenza nel modo migliore possibile (Coarse) e eseguire nuovamente la sintonizzazione fine. Una volta ridotto il disturbo, regolare l’immagine in modo che sia perfettamente centrata sullo schermo.
- Posizione PC: Regolare la posizione dello schermo del PC se non si adatta allo schermo del televisore. Premere il tasto ▲ o ▼ per regolare la posizione verticale. Premere il tasto ◄ o ► per regolare la posizione orizzontale.
- Reset immagine: È possibile sostituire tutte le impostazioni dell’immagine ripristinando i valori di fabbrica.

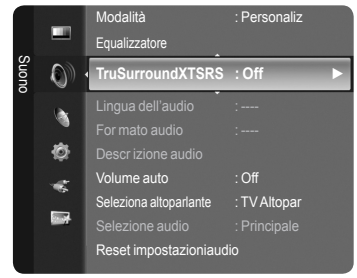
Controllo dell’audio

Modifica dello standard audio

❑ Modalità → Standard / Musica / Film / Dialoghi / Personaliz

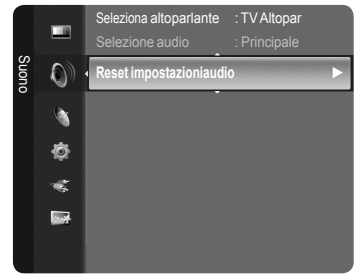
È possibile selezionare il tipo di effetto audio da utilizzare durante la visione di una trasmissione.

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu “Strumenti”. E’ possibile anche impostare la modalità dell’immagine selezionando “Strumenti → Modalità audio”.



❑ Equalizzatore

Le impostazioni audio possono essere regolate in base alle proprie preferenze personali.



- Modalità: E’ possibile selezionare una modalità audio per soddisfare le proprie preferenze.
- Bilanc.: Controlla il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 2kHz / 3kHz / 10kHz (Bandwidth Adjustment): Per regolare il livello delle diverse frequenze di larghezza di banda.
- Reset: Ripristina le impostazione predefinite dell’equalizzatore.

❑ TruSurroundXTSRS → Off / On

TruSurround XT è una tecnologia SRS brevettata che risolve il problema della riproduzione di contenuti multicanale 5.1 su due altoparlanti. TruSurround offre una straordinaria esperienza Surround Sound virtuale attraverso un sistema di riproduzione a due altoparlanti, inclusi gli altoparlanti interni del televisore. È pienamente compatibile con tutti i formati multicanale.

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu “Strumenti”. E’ possibile impostare la funzione TruSurroundXTSRS selezionando “Strumenti → SRS TS XT”.

SRS SRS TruSurround XT

TruSurround XT, SRS e il simbolo sono marchi di SRS Labs, Inc. La tecnologia **TruSurround XT** è utilizzata su licenza di SRS Labs, Inc.

❑ Lingua dell'audio

È possibile modificare la lingua predefinita. Visualizza le informazioni sulla lingua relative alla trasmissione in corso.

- Durante la visione di un canale digitale, è possibile selezionare questa funzione.
- E' possibile selezionare solo una delle lingue trasmesse.

❑ Formato audio → MPEG / Dolby Digital

Quando l'audio è generato sia dall'altoparlante principale sia dal ricevitore audio, potrebbe prodursi un effetto di eco a causa della diversa velocità di decodifica dei due dispositivi. In questo caso, attivare la funzione TV Speaker.

- Durante la visione di un canale digitale, è possibile selezionare questa funzione.
- E' possibile selezionare solo una delle lingue trasmesse.

DOLBY DIGITAL

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

❑ Descrizione audio

Questa funzione audio ausiliaria fornisce una traccia audio aggiuntiva per aiutare le persone con problemi visivi. Questa funzione gestisce il flusso audio per l'opzione AD (Audio Description), quando è trasmesso insieme all'Audio principale dall'emittente. Gli utenti possono attivare o disattivare la funzione Audio Description selezionando On o Off e regolarne il volume.

- Descrizione audio → Off / On: Attiva e disattiva la funzione Audio Description.
- Volume: E' possibile regolare il volume della funzione Audio Description.
  - "Volume" è attivo quando la funzione "Descrizione audio" è impostata su "On".
  - Durante la visione di un canale digitale, è possibile selezionare questa funzione.

❑ Volume auto → Off / On

Le condizioni del segnale variano a seconda dell'emittente, ma non è pratico regolare il volume ogni volta che si cambia canale. Questa funzione consente di regolare automaticamente il volume del canale desiderato diminuendo il livello dell'uscita audio quando il segnale di modulazione è alto, oppure aumentando il livello dell'uscita audio quando il segnale di modulazione è basso.

❑ Seleziona altoparlante → Altoparlante ester / TV Altopar

Se si desidera ascoltare l'audio da altoparlanti separati, annullare l'amplificatore interno.

- I tasto di regolazione del volume e il tasto **MUTE** non sono attivi quando "Seleziona altoparlante" è impostato a "Altoparlante ester".
- Selezionando "Altoparlante ester" nel menu "Seleziona altoparlante", le impostazioni dell'audio saranno limitate.

	Altoparlanti interni del TV	**Audio Out (Optical) a sistema audio**
	RF / AV / S-Video / Component / PC / HDMI	RF / AV / S-Video / Component / PC / HDMI
TV Altopar	Uscita altoparlanti	Uscita audio
Altoparlante ester	Mute	Uscita audio
Nessun segnale video	Mute	Mute

❑ Selezione audio

Durante l'uso della funzione PIP, è possibile ascoltare l'audio dell'immagine secondaria (PIP).

- Principale: Consente di ascoltare l'audio dell'immagine principale.
- Secondario: Consente di ascoltare l'audio dell'immagine secondaria.

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu "Strumenti". E' inoltre possibile impostare l'audio della immagine secondaria selezionando "Strumenti → PIP → Selezione audio".

❑ Reset impostazioni audio

- Azzera tutto / Azz mod audio / Cancella: E' possibile ripristinare le impostazioni audio ai valori di fabbrica.

Selezione della modalità audio

E' possibile impostare la modalità audio nel menu “Strumenti”. Quando si imposta la modalità “Dual I II”, la modalità audio corrente viene visualizzata sullo schermo.

	Tipo di audio	Dual 1 / 2	Predefinito
A2 Stereo	Mono	MONO	Cambio automatico
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
Stereo NICAM	Mono	MONO	Cambio automatico
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→ MONO ↔ DUAL 1 ← DUAL 2	DUAL 1

- Se il segnale stereo è debole e si verifica un cambio automatico, passare alla modalità Mono.
- Questa funzione è attiva solo con segnale audio stereo. Al contrario, non è attiva con segnale audio mono.
- Questa funzione è disponibile solo in modalità TV.

Descrizione delle funzioni

Configurazione del menu Setup

❑ Lingua

E' possibile impostare la lingua dei menu.

❑ Blocco canali → On / Off

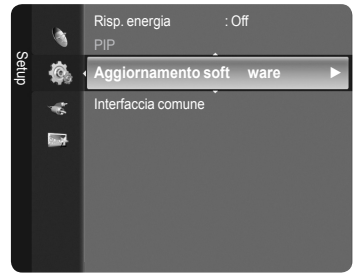
Tramite questa funzione è possibile impedire agli utenti non autorizzati, ad esempio i bambini, di guardare programmi non adatti a loro, annullando il video e azzerando l'audio.

- Prima della comparsa dell'immagine, compare la richiesta del PIN. Digitare il PIN a quattro cifre.
- Il PIN predefinito di un nuovo apparecchio TV è “0-0-0-0”. E' possibile modificare il PIN selezionando “Cambia PIN” nel menu.
- E' possibile bloccare alcuni canali nell'elenco dei canali. (vedere pagina 13).
- “Blocco canali” è disponibile solo in modalità TV.

❑ Cambia PIN

E' possibile modificare il numero di ID necessario per impostare il TV.

- Prima della comparsa dell'immagine, compare la richiesta del PIN. Digitare il PIN a quattro cifre.
- Il PIN predefinito di un nuovo apparecchio TV è “0-0-0-0”.
- Qualora si sia dimenticato il codice PIN, premere i tasti del telecomando nella sequenza seguente per ripristinare il codice PIN predefinito 0-0-0-0 : POWER (Off), MUTE, 8, 2, 4, POWER (On).



❑ Blocco Canale → Grado Blocco Canale

Questa funzione consente di immettere un codice PIN di identificazione personale a 4 cifre definito dall'utente per impedire agli utenti non autorizzati, come ad esempio i bambini, di vedere programmi inadatti a loro.

- Nella schermata 'Parental Rating', configurare la classificazione dei programmi.

Prima della comparsa dell'immagine, compare la richiesta del PIN. Digitare il PIN a quattro cifre.

Il PIN predefinito di un nuovo apparecchio TV è "0-0-0-0". E' possibile modificare il PIN selezionando "Cambia PIN" nel menu.

Una volta impostata la classificazione dei programmi, verrà visualizzato il simbolo "🔒".

Cons tutto: Premere per sbloccare tutte le classificazioni dei canali TV.
Bloc tutto: Premere per bloccare tutte le classificazioni dei canali TV.

❑ Sottotitolo

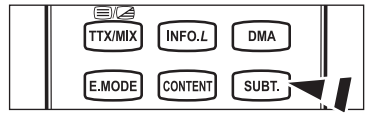
È possibile attivare e disattivare i sottotitoli. Utilizzare questo menu per impostare la modalità sottotitoli. L'opzione di menu "Normale" rappresenta il sottotitolo di base mentre "Non udenti" è il sottotitolo per le persone con problemi uditivi.

- Sottotitolo → On / Off: Attiva e disattiva i sottotitoli.
- Modalità → Normale / Non udenti: Imposta la modalità dei sottotitoli.
- Lingua del Sottotitolo: Imposta la lingua dei sottotitoli.

Se il programma che si sta guardando non supporta la funzione "Non udenti", si attiva automaticamente l'opzione "Normale", anche se è selezionata la modalità "Non udenti".

L'inglese è la lingua predefinita nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

È possibile selezionare queste opzioni semplicemente premendo il tasto **SUBT.** sul telecomando.



❑ Lingua Teletext

E' possibile impostare la lingua del Teletext.

L'inglese è la lingua predefinita nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

❑ Preferito

- Lingua principale audio / Lingua secondaria audio / Lingua princip sottotitoli / Lingua second sottotitoli / Lingua principale Teletext / Lingua secondaria Teletext

Mediante questa funzione, gli utenti sono in grado di selezionare una delle lingue disponibili. La lingua selezionata viene impostata automaticamente durante la selezione di un canale.

Modificando l'impostazione della lingua, le opzioni Subtitle Language, Audio Language, Teletext Language del menu Language vengono automaticamente impostate sulla lingua selezionata.

Le opzioni Subtitle Language, Audio Language, e Teletext Language del menu Language mostrano l'elenco delle lingue supportate dal canale corrente, dove l'opzione corrente appare evidenziata. Se si modifica una di queste opzioni, la nuova lingua viene applicata solo al canale corrente. La nuova impostazione non viene invece applicata alle opzioni Primary Subtitle Language, Primary Audio Language o Primary Teletext Language del menu Preference.

❑ Testo digitale → Disattiva / Attiva (solo GB)

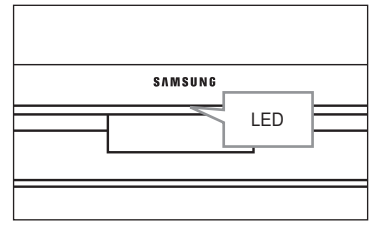
Se il programma è trasmesso con testo digitale, questa funzione è attivata.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)

Uno standard internazionale per i sistemi di codifica dei dati multimediali e ipermediali. È un sistema più complesso rispetto al formato MPEG in quanto include collegamenti a dati ipermediali come immagini fisse, servizi di caratteri, animazioni, grafica e file video, oltre ai dati multimediali. MHEG è una tecnologia interattiva con vari campi di applicazione, come sistemi VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), teleformazione, teleconferenze, librerie digitali e videogiochi di rete.

❑ Effetto luce

Consente di attivare/disattivare il LED sul pannello frontale del televisore in base alla situazione. Utilizzarlo per risparmiare energia oppure se il LED infastidisce gli occhi.



- Spento: Il LED non si accende.
- Modalità Stby ON: Il LED si accende in modalità Standby.
- Mod visione ON: Il LED si accende mentre si guarda il televisore.
- Acceso: Il LED è sempre acceso.

MImpostare “Effetto luce” su “Spento” per ridurre il consumo di energia.

❑ Melodia

- Off / Bassa / Media / Alto

Consente di regolare l’effetto audio associato all’accensione/spegnimento del televisore.

La modalità Mel ody non funziona

- Se il televisore non emette alcun suono significa che è stato premuto il tasto **MUTE**.
- Se il televisore non emette alcun suono significa che è stato premuto il tasto (–) Volume.
- Se il televisore è stato spento mediante la funzione Sleep Timer.

❑ Entertainment

La modalità “Entertainment” consente di selezionare la qualità video e audio ottimale per la visualizzazione di eventi sportivi, film e giochi.

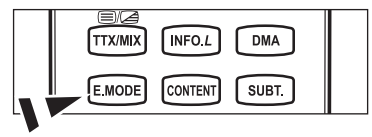
- Off: Disattiva la funzione “Entertainment”.
- Sport: Offre la qualità video e audio ottimale per la visualizzazione di eventi sportivi.
- Cinema: Offre la qualità video e audio ottimale per la visualizzazione di film. Le immagini sono più dettagliate e l’audio è ancora più potente.
- Giochi: Offre la qualità video e audio ottimale per i videogiochi. Questa modalità accelera la velocità di gioco durante l’uso di una console esterna collegata al televisore.

Impostando una qualsiasi delle tre modalità “Entertainment” su On, le impostazioni verranno bloccate e non sarà possibile modificarle. Inoltre le modalità di impostazione Picture e Sound non saranno disponibili. Per regolare le modalità Picture e Sound, la modalità “Entertainment” deve essere impostata su off.

Impostando una delle tre modalità “Entertainment” su On, l’uso delle funzioni audio e immagine sarà limitato.

Le impostazioni della modalità “Entertainment” vengono salvate per ogni sorgente di ingresso.

Premere ripetutamente il tasto **E.MODE** sul telecomando per modificare le impostazioni della modalità “Entertainment”.



❑ Risp. energia

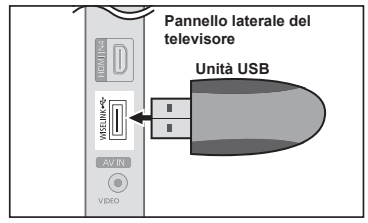
Questa funzione regola la luminosità del televisore in modo da ridurre il consumo di energia. Durante la visione notturna del televisore, impostare l’opzione della modalità “Risp. energia” su “Alto” in modo da ridurre l’affaticamento degli occhi oltre al consumo energetico.

- Off: Disattiva la funzione di risparmio energetico.
- Bassa: Imposta il televisore nella modalità a basso risparmio energetico.
- Media: Imposta il televisore nella modalità a medio risparmio energetico.
- Alto: Imposta il televisore nella modalità ad alto risparmio energetico.
- Auto: Regola automaticamente la luminosità dello schermo del televisore in base alle scene trasmesse.

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu “Strumenti”. E’ anche possibile impostare l’opzione Energy Saving selezionando “Strumenti → Risp. energia”.

❑ Aggiornamento software

Gli aggiornamenti del prodotto, contenenti le nuove funzionalità di TV digitale, vengono trasmessi periodicamente tramite il normale segnale televisivo. Il prodotto rileva automaticamente questi segnali e visualizza la finestra di aggiornamento del software. Se desiderato, è possibile avviare da questa finestra l'installazione degli aggiornamenti.



- Tramite USB

  Inserire un'unità USB contenente l'aggiornamento del firmware nel TV. Fare attenzione a non disattivare l'alimentazione o rimuovere l'unità USB mentre l'aggiornamento è in corso. Al termine dell'aggiornamento del software, il televisore si spegnerà e riaccenderà automaticamente. Verificare la versione del firmware al termine dell'aggiornamento. Al termine dell'aggiornamento del software, le impostazioni video e audio modificate torneranno alle impostazioni predefinite di fabbrica. Si consiglia di scrivere le impostazioni in modo da poterle facilmente ripristinare dopo l'aggiornamento.

- Tramite canale

  Aggiorna il software mediante il segnale trasmesso.

- Aggiornamento modalità Standby

  Per continuare l'aggiornamento software anche quando l'alimentazione principale è attiva, selezionare On premendo il tasto ▲ o ▼ . 45 minuti dopo l'ingresso in modalità Standby, viene effettuato un aggiornamento manuale. Poiché l'alimentazione dell'unità si attiva internamente, lo schermo potrà attivarsi per breve tempo. Questo fenomeno può continuare per più di un'ora, fino al termine dell'aggiornamento software.

- Software Alternativo

  Per visualizzare le informazioni relative alla versione del software.

❑ Interfaccia comune

- Menu IC

  Ciò permette all'utente di accedere al menu del CAM.

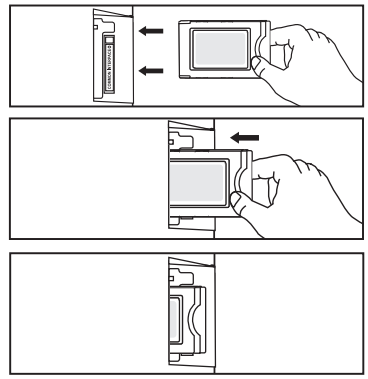
  Selezionare il CI Menu in base alla scheda PC.

- Info sull'applicazione

  Contiene informazioni sul CAM inserita nello slot CI e le visualizza.

  Le informazioni sull'applicazione sono relative alla scheda CI. È possibile installare la CAM in qualsiasi momento sia mentre il televisore è acceso sia mentre è spento.

  1. Acquistare il modulo CI CAM presso il rivenditore locale più vicino o via telefono.
  2. Inserire la scheda CI nel CAM nella direzione indicata dalla freccia.
  3. Inserire il CAM con la scheda CI installata nello slot common interface. (Inserire completamente il CAM nella direzione indicata dalla freccia in modo che risulti parallelo allo slot).
  4. Verificare la visione dell'immagine su un canale a segnale criptato.



Impostazione dell'orologio

❑ Orologio

L'impostazione dell'orologio è necessaria per utilizzare le varie funzioni di timer del TV.

- L'ora corrente appare ogni qualvolta si preme il tasto **INFO**.
- Se il cavo di alimentazione viene scollegato, è necessario impostare nuovamente l'orologio.

- Modalità orologio

  E' possibile impostare manualmente o automaticamente l'orario corrente.
  - Auto: Imposta automaticamente l'orario corrente utilizzando l'orario inviato dalla trasmissione digitale.
  - Manuale: Imposta manualmente l'ora corrente.

- Imposta Ora

  È possibile impostare manualmente l'ora corrente.
  - Impostare questa voce una volta impostato "Modalità orologio" a "Manuale".
  - È possibile impostare il giorno, il mese, l'anno, l'ora e i minuti premendo direttamente i tasti numerici del telecomando.

❑ Timer stand-by → Off / 30 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180

Il timer di spegnimento disattiva automaticamente il TV dopo il tempo impostato (30, 60, 90, 120, 150 e 180 minuti).

- Quando il timer raggiunge lo 0 il televisore passa automaticamente in modalità Standby.
- Per annullare la funzione "Timer stand-by ", selezionare "Off".
- Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu "Strumenti". E' anche possibile impostare il timer di spegnimento selezionando "Strumenti → Timer stand-by ".

❑ Timer 1 / Timer 2 / Timer 3

Possono essere impostate tre diverse opzioni del Timer.

- Timer ON: Impostare l'ora e i minuti e premere Attiva / Disattiva.
  (per attivare il timer, scegliere "Attiva").
- Timer spegnim: Impostare l'ora e i minuti e premere Attiva / Disattiva.
  (per attivare il timer, scegliere "Attiva").
- Volume: Selezionare il livello desiderato del volume.
- Contenuti: Quando "Timer ON" è attivato, è possibile attivare uno specifico canale o riprodurre dei contenuti quali fotografie o brani musicali.
  - TV / USB: Selezionare TV o USB. (assicurarsi che al TV sia collegato un dispositivo USB).
  - Antenna: Selezionare ATV o DTV.
  - Canale: Selezionare il canale desiderato.
  - Musica: Selezionare la cartella del dispositivo USB contenente i file MP3.
  - Foto: Selezionare la cartella del dispositivo USB contenente i file JPEG.
- Ripetizione: Selezionare "1 volta", "Ogni gg", "Lun~Ven", "Lun~Sab", "Sab~Dom", o "Manuale".
  - Quando viene selezionato "Manuale", premere il tasto ► per impostare il giorno della settimana. Premere il tasto **ENTER** sul giorno desiderato per visualizzare un simbolo ✓.
  - E' prima necessario impostare l'orologio.

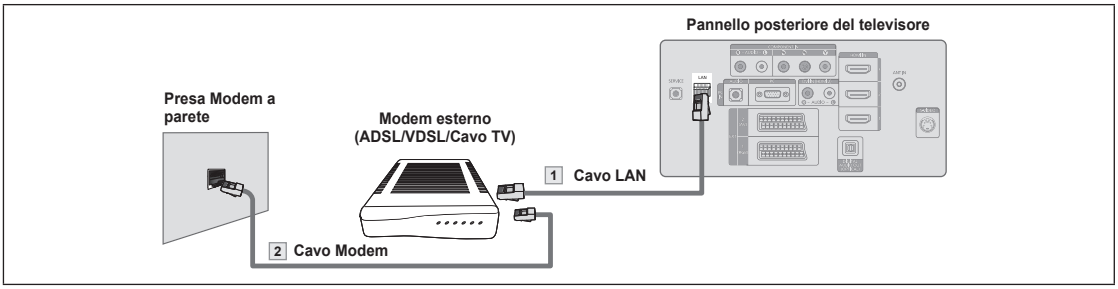
- È possibile impostare l'ora, i minuti e il canale anche premendo i tasti numerici del telecomando.
- **Spegnimento in assenza di operazioni**
  Quando il televisore si accende attraverso il timer impostato su On, si spegne automaticamente se per tre ore non viene premuto alcun tasto di controllo. Questa funzione è disponibile solo se il timer è impostato a On e impedisce l'eventuale surriscaldamento del televisore dovuto a un periodo di accensione troppo lungo.

Connessione di rete

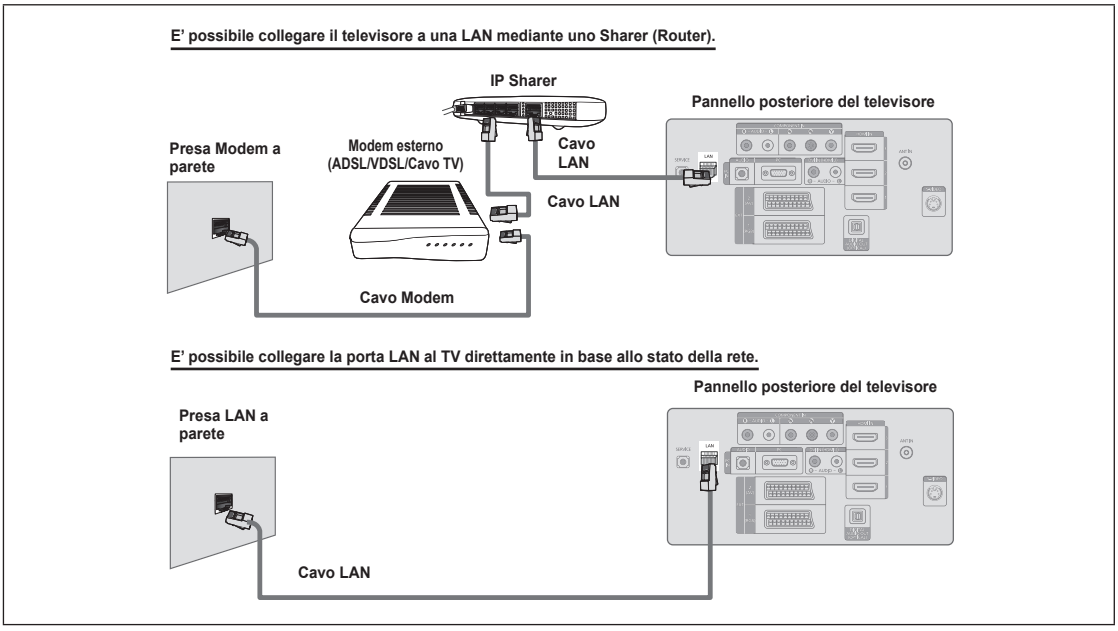
Connessione di rete - Cavo

- Connessione via cavo per un ambiente DHCP

  Di seguito è riportata la procedura per impostare una connessione di rete usando il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Poiché alla selezione di DHCP vengono automaticamente impostati un indirizzo IP, una maschera di sottorete, un gateway e un DNS, non è necessario inserirli manualmente.



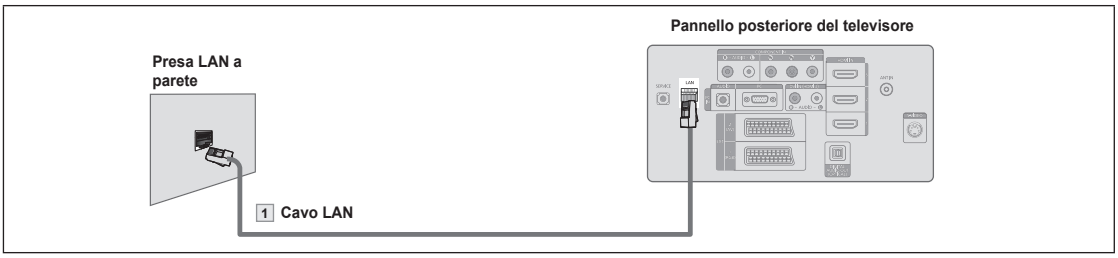
1. Collegare la porta [LAN] sul retro del televisore al modem esterno mediante un cavo LAN.
2. Collegare la porta LAN a muro e il modem esterno mediante un cavo Modem.


E' possibile collegare il televisore a una LAN mediante uno Sharer (Router).
IP Sharer
Pannello posteriore del televisore
Presa Modem a parete
Modem esterno (ADSL/VDSL/Cavo TV)
Cavo LAN
Cavo LAN
Cavo Modem
E' possibile collegare la porta LAN al TV direttamente in base allo stato della rete.
Pannello posteriore del televisore
Presa LAN a parete
Cavo LAN

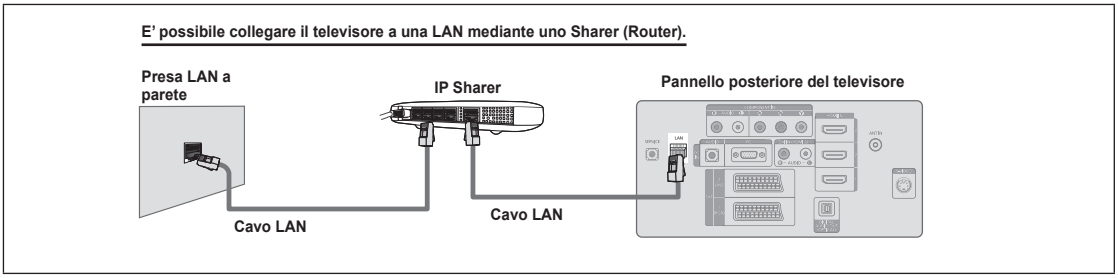
- I terminali (la posizione della porta e il tipo) del dispositivo esterno variano in base alla marca del dispositivo.
- Se si è verificato un errore nell'allocazione dell'indirizzo IP da parte del server DHCP, spegnere il modem e riaccenderlo dopo circa 10 secondi.
- Per i collegamenti tra il modem esterno e il Router, vedere il manuale di riferimento del prodotto utilizzato.
- E' possibile collegare direttamente il TV alla LAN senza collegarlo tramite un Router.
- Non è possibile usare un modem ADSL con connessione manuale poiché non supporta il protocollo DHCP. E' necessario pertanto utilizzare un modem ADSL con connessione automatica.

■ Connessioni alla LAN per ambienti con IP statico

Di seguito viene descritta la procedura per impostare la rete per l'uso di un indirizzo IP statico. L'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway e il DNS devono essere inseriti manualmente così come forniti dall'ISP (Internet Service Provider).



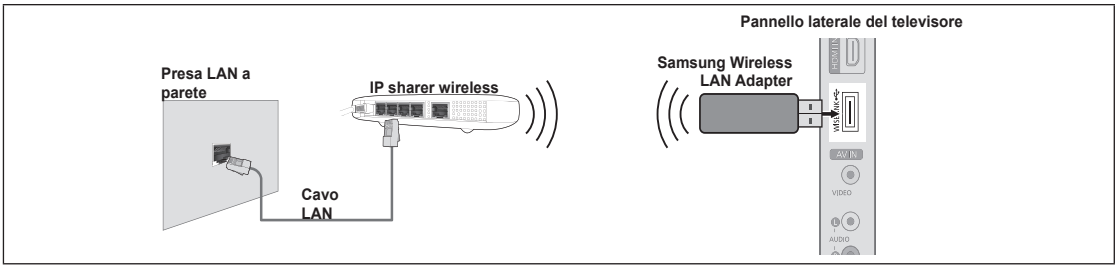
1. Collegare la porta [LAN] sul retro del televisore alla porta LAN a parete mediante un cavo LAN.


E' possibile collegare il televisore a una LAN mediante uno Sharer (Router).
Presa LAN a parete
IP Sharer
Pannello posteriore del televisore
Cavo LAN
Cavo LAN

- I terminali (la posizione della porta e il tipo) del dispositivo esterno variano in base alla marca del dispositivo.
- In caso di utilizzo di un indirizzo IP statico, l'ISP potrà fornire l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway e il DNS. E' necessario inserire questi valori per completare le impostazioni della rete. Qualora non si conoscano tali valori, richiederli all'amministratore di rete.
- Per maggiori informazioni sulla configurazione e sulla connessione a un router, vedere il manuale di riferimento del prodotto corrispondente.
- E' possibile collegare direttamente il TV alla LAN senza collegarlo tramite un Router.
- Qualora si utilizzi un IP Sharer (Router IP) che supporta il protocollo DHCP, è possibile impostare il dispositivo sia come DHCP sia come IP statico.
- Per conoscere le procedure necessarie per impostare un indirizzo di IP statico, rivolgersi al proprio Internet Service Provider.

Connessione di rete - Wireless

E' possibile collegarsi alla rete in modalità senza fili utilizzando un IP sharer wireless.



1. Collegare l'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' al terminale Wiselink del televisore.

- Per utilizzare una rete wireless è necessario utilizzare l'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' (WIS-08BG).
- L'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' è venduto separatamente. Per effettuare l'acquisto contattare il rappresentante o il rivenditore autorizzato Samsung.
- Per utilizzare una rete wireless, il televisore deve essere collegato a un IP sharer wireless.
- Se il IP sharer wireless supporta il protocollo DHCP, il televisore può utilizzare sia un indirizzo DHCP sia un indirizzo IP statico per collegarsi alla rete in modalità wireless.
- E' necessario utilizzare un IP sharer wireless in grado di supportare IEEE 802.11 B o IEEE 802.11G.
- Se il IP sharer wireless permette di attivare/disattivare la funzione di connessione Ping, attivarla.
- Impostare il IP sharer wireless in modalità Infrastructure. La modalità Ad-hoc non è supportata.
- Selezionare un canale per il IP sharer wireless che non sia attualmente utilizzato. Se il canale impostato per il IP sharer wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo vicino, ciò comporterà delle interferenze e le comunicazioni potrebbero cadere.
- Durante l'applicazione della chiave di sicurezza per il AP (IP sharer wireless), sono supportate solo le seguenti.
  1) Authentication Mode : WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  2) Encryption Type : WEP, TKIP, AES
  Sistema di sicurezza diversi da quelli elencati sopra, non sono compatibili con il televisore.

Impostazione della rete

❑ Selezione rete

Selezionare Cavo o Wireless come metodo di collegamento alla rete.

Il menu viene attivato solo se l'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' è collegato. (Vedere pagina 26)

- Cavo: Collegamento alla rete mediante un cavo.
- Wireless: Collegamento alla rete in modalità wireless.

❑ Impostazione rete via cavo

- Impostazione IP → Impostazione automatica / Imp manuale
- Test di rete: Mediante questa funzione è possibile testare o confermare lo stato del collegamento di rete dopo la sua impostazione.

Cosa fare se non si è in grado di collegarsi alla rete in modalità cablata

Se l'Internet Service Provider ha registrato il MAC address del dispositivo utilizzato per il collegamento a Internet la prima volta e esegue l'autenticazione a ogni accesso a Internet, il TV potrebbe non essere in grado collegarsi a Internet poiché il MAC address è diverso da quello utilizzato dal dispositivo (PC) per collegarsi la prima volta a Internet. In questo caso, chiedere al proprio Internet Service Provider le procedure per collegare dispositivi diversi al PC (ad esempio il televisore) a Internet. Se l'Internet Service Provider richiede un ID o una password per il collegamento a Internet, il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi a Internet. In questo caso, digitare la propria ID o password al collegamento a Internet usando un Internet Sharer (Router).

La connessione internet potrebbe cadere a causa di un problema di firewall. In questo caso, contattare il proprio Internet Service Provider. Se ancora non è possibile collegarsi a Internet anche dopo aver seguito le procedure descritte dal proprio Internet Service Provider, contattare un centro di Assistenza autorizzato Samsung Electronics.

❑ Imp rete wireless

- Impostazione IP → Impostazione automatica / Imp manuale
- Test di rete: Mediante questa funzione è possibile testare o confermare lo stato del collegamento di rete dopo la sua impostazione.

Cosa fare se non si è in grado di collegarsi alla rete in modalità wireless

Il TV non riesce a individuare un AP configurato come SSID privato. In questo caso, cambiare le impostazioni dell'AP e riprovare. Se il proprio Internet Service Provider ha registrato il MAC address del dispositivo utilizzato per il collegamento a Internet la prima volta ed esegue l'autenticazione a ogni accesso a Internet, il TV potrebbe non essere in grado collegarsi a Internet poiché il MAC address è diverso da quello utilizzato dal dispositivo (PC) per collegarsi la prima volta a Internet. In questo caso, chiedere all'Internet Service Provider le procedure per collegare dispositivi diversi al PC (ad esempio il televisore) a Internet. Se ancora non è possibile collegarsi a Internet anche dopo aver seguito le procedure descritte dall'Internet Service Provider, contattare un centro di Assistenza autorizzato Samsung Electronics.

- Sel punto d'accesso: Con questa funzione è possibile selezionare il IP sharer da utilizzare in caso di uso di una rete wireless.

Se l'Access Point wireless non è riportato nell'elenco dei dispositivi disponibili, premere il tasto Rosso.

Una volta stabilita la connessione, il sistema tornerà automaticamente alla schermata.

Selezionando un Access Point che necessita di una autenticazione di sicurezza, digitare la chiave.

Una volta avuto accesso a un Access Point mediante una autenticazione di sicurezza:

- Comparirà la richiesta della Chiave di sicurezza.
- Digitare la chiave e premere il tasto **ENTER**↵.
- Uso dei tasti del telecomando nella finestra di inserimento della chiave di sicurezza.

Impostazione rete via cavo-Impostazione automatica

Collegando un cavo LAN a una rete che supporta il protocollo DHCP, le impostazioni di IP (Internet Protocol) vengono automaticamente configurate. Verificare che il cavo LAN sia collegato. (vedere pagina 26).

1. Impostare "Selezione rete" a "Cavo".
2. Selezionare "Impostazione rete via cavo".
3. Impostare "Impostazione IP" a "Impostazione automatica".
4. Selezionare "Test di rete" per verificare la connettività della rete.

Impostazione rete via cavo-Imp manuale

Per collegare il TV alla LAN mediante un indirizzo IP statico, è necessario impostare l'indirizzo IP. Verificare che il cavo LAN sia collegato. (vedere pagina 27).

1. Impostare "Selezione rete" a "Cavo".
2. Selezionare "Impostazione rete via cavo".
3. Impostare "Impostazione IP" a "Imp manuale".
4. Impostare "Indirizzo IP", "Maschera sottorete", "Gateway" e "DNS Server".

   Premere i tasti numerici sul telecomando quando si desidera impostare manualmente la rete.
5. Selezionare "Test di rete" per verificare la connettività della rete.

Imp rete wireless-Impostazione automatica

Il menu viene attivato solo se l'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' è collegato. (Vedere pagina 27).

Collegando un cavo LAN a una rete che supporta il protocollo DHCP, le impostazioni di IP (Internet Protocol) vengono automaticamente configurate. Il IP sharer wireless da collegare a questo prodotto deve supportare il protocollo DHCP.

1. Impostare "Selezione rete" a "Wireless".
2. Selezionare "Imp rete wireless".
3. Impostare "Impostazione IP" a "Impostazione automatica".
4. Selezionare un AP mediante "Sel punto d'accesso".
5. Selezionare "Test di rete" per verificare la connettività della rete.

Imp rete wireless-Imp manuale

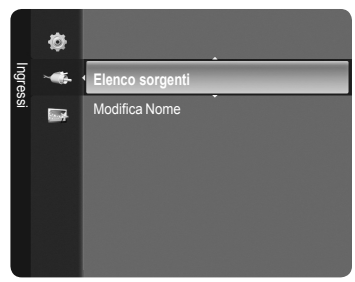
Il menu viene attivato solo se l'adattatore 'Samsung Wireless LAN Adapter' è collegato. (Vedere pagina 27)

1. Impostare "Selezione rete" a "Wireless".
2. Selezionare "Imp rete wireless".
3. Impostare "Impostazione IP" a "Imp manuale".
4. Selezionare un AP mediante "Sel punto d'accesso".
5. Selezionare "Test di rete" per verificare la connettività della rete.

Elenco sorgenti / Modifica Nome

❑ Elenco sorgenti

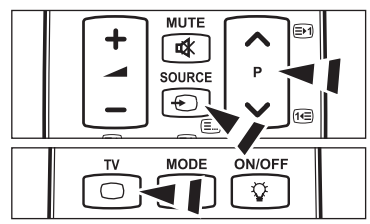
Questa funzione viene usata per selezionare il TV o un altra sorgente di ingresso come un lettore DVD o un decoder digitale / ricevitore satellitare (Set-Top Box) collegato al televisore. Utilizzare la funzione per selezionare la sorgente di ingresso desiderata.



- TV, Est. 1, Est. 2, AV, S-Video, Comp., PC, HDMI1, HDMI2 / DVI, HDMI3, HDMI4, USB, DLNA.

  E' possibile scegliere solo i dispositivi esterni collegati al televisore. In "Elenco sorgenti", gli ingressi collegati verranno evidenziati e ordinati in cima all'elenco. Gli ingressi non collegati verranno ordinati in fondo all'elenco.

  Uso dei tasti colorati del telecomando nell'elenco delle sorgenti
  - **Rosso** (Aggiorna): Aggiorna il collegamento ai dispositivi esterni.
  - **TOOLS** (Opzione): Visualizza i menu "Modifica Nome" e "Informazioni".



Premere il tasto **SOURCE** sul telecomando per visualizzare una sorgente del segnale esterna. La modalità TV può essere selezionata premendo il tasto **TV**, i tasti numerici (**0~9**), e il tasto **P** ∧ / ∨ sul telecomando.

❑ Modifica Nome

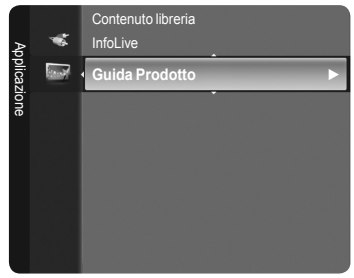
- VCR / DVD / STB cavo / STB satellite / PVR STB / Ricevitore AV / Giochi / Videocamera / PC / TV / IPTV / Azz mod audio / HD DVD / DMA

  Assegnare un nome al dispositivo collegato ai jack di ingresso per semplificare la selezione della sorgente di ingresso.

  Quando un PC con una risoluzione di 1920 x 1080 a 60Hz è collegato alla porta **HDMI IN 2**, è necessario impostare la modalità "HDMI2 / DVI" a "PC" in "Modifica Nome" della modalità "Ingressi".

Guida al prodotto

La Guida al prodotto vi fornisce informazioni sulle più importanti funzioni di questo televisore.



1. Premere il tasto **MENU** per visualizzare il menu. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Applicazione”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Guida Prodotto”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
3. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare una Guida (“Picture Quality”, “Entertainment” o “Connectivity”) e premere il tasto **ENTER**↵.
4. Per navigare nella schermata Guida Prodotto usare i tasti ◄ e ►.

- Picture Quality
  - Full HD 1080p
  - 100Hz Motion Plus
  - LED
- Entertainment
  - InfoLive
  - Content Library
  - Entertainment Mode
- Connectivity
  - WISELINK Pro
  - DLNA
  - 4HDMI
  - Anynet+

5. Al termine, premere il tasto **EXIT**.

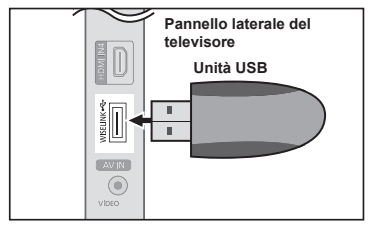
Uso dei tasti del telecomando nel menu Guida Prodotto

Tasto	Operazioni
Tasto giallo	Mostra in sequenza il contenuto della Guida Prodotto (AutoPlay).
Ruota (◄/►)	Sposta il cursore e seleziona una voce.
ENTER↵	Attiva la voce attualmente selezionata.
RETURN	Ritorna al menu precedente.
EXIT	Arresta la funzione corrente e ritorna al menu “Guida Prodotto” principale.

WISELINK Pro

Collegamento di un dispositivo USB

1. Per accendere il televisore premere il tasto **POWER**.
2. Collegare un dispositivo USB contenente foto, musica e/o filmati al jack WISELINK (jack USB) sul pannello laterale del televisore.



- Accedendo alla modalità WISELINK Pro senza alcun dispositivo USB collegato, il sistema visualizzerà il messaggio ‘Nessun dispositivo di storage esterno trovato. Verificare lo stato della connessione.’. In questo caso, collegare il dispositivo USB, uscire dalla schermata premendo il tasto **W. LINK** sul telecomando e accedere nuovamente alla schermata WISELINK Pro.
- MTP (Media Transfer Protocol) non è supportato.
- Il file system supporta solo FAT16/32 (il file system NTFS non è supportato).
- Alcuni dispositivi audio e videocamere digitali USB possono non essere compatibili con questo televisore.
- WISELINK Pro supporta solo il dispositivo USB MSC (Mass Storage Class). MSC è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb e i Flash Card Reader (entrambe le unità HDD e HUB USB non sono supportate).
- Collegare direttamente alla porta USB del TV. Se si utilizza un cavo separato, possono verificarsi problemi di compatibilità USB.

- Prima di collegare il dispositivo al televisore, eseguire il backup dei file per prevenire una perdita accidentale o eventuali danni. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.
- Non scollegare il dispositivo USB durante il caricamento.
- MSC supporta file MP3 e JPEG, mentre un dispositivo PTP supporta solo file JPEG.
- Il formato JPEG sequenziale è supportato.
- Maggiore è la risoluzione dell'immagine, più lungo è il tempo necessario per visualizzarla sullo schermo.
- La risoluzione massima supportata in JPEG è di 15360X8640 pixel.
- In caso di file non supportati o danneggiati, comparirà il messaggio 'Not Supported File Format'.
- Se il numero di file eccede i 4000 (o il numero di file musicali eccede i 3000), tutti i file eccedenti tale limite non verranno visualizzati nell'Elenco foto (o nell'Elenco musica).
- I file MP3 con DRM precedentemente scaricati da un sito a pagamento non potranno essere riprodotti. Digital Rights Management (DRM) è una tecnologia che supporta la creazione di contenuti, la distribuzione e la gestione di contenuti in modo completo e integrato, compresa la protezione dei diritti e degli interessi dei fornitori dei contenuti, la prevenzione dalla copia illegale dei contenuti, così come la gestione degli addebiti e dei pagamenti.
- Passare da una foto all'altra potrebbe richiedere alcuni secondi. Ora, sullo schermo comparirà l'icona che indica il caricamento in corso.

Uso della funzione WISELINK Pro

Questa funzione consente di visualizzare e riprodurre file fotografici e audio memorizzati su un dispositivo di memorizzazione di massa USB.

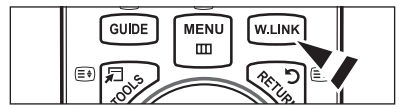
Accedere al menu WISELINK Pro

1. Premere il tasto **MENU**. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Applicazione", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

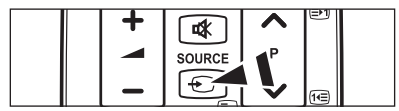
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "WISELINK Pro", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

- Sullo schermo viene visualizzato il menu "WISELINK Pro".

- Premere il tasto **W.LINK** sul telecomando per visualizzare il menu "WISELINK Pro".



- Premere ripetutamente il tasto **SOURCE** sul telecomando per selezionare "USB", quindi premere il tasto **ENTER**↵.



3. Premere il tasto rosso, quindi il tasto ▲ o ▼ per selezionare il dispositivo USB corrispondente (per es. se collegato mediante un hub). Premere il tasto **ENTER**↵.

- Questa funzione può risultare diversa in base al dispositivo di memoria USB / DLNA collegato al televisore.
- Nella parte inferiore sinistra dello schermo comparirà il nome del dispositivo USB selezionato.

4. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare una icona (Photo, Music, Movie, Setup), quindi premere il tasto **ENTER**↵. Per uscire dalla modalità WISELINK Pro premere il tasto **W.LINK** sul telecomando.

Rimozione sicura di un dispositivo USB

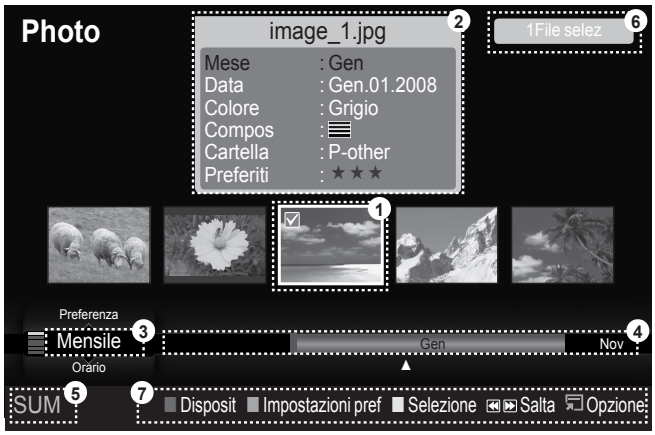
Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

1. Premere il tasto **TOOLS** nella schermata di elenco dei file WISELINK Pro, o durante la proiezione di diapositive, la riproduzione di un brano musicale o di un filmato.

2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Rimozione sicura", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

3. Rimuovere il dispositivo USB dal televisore.

Schermo



1. File attualmente selezionato: Il file attualmente selezionato viene evidenziato. I file fotografici e i filmati vengono visualizzati come miniature.
2. Schermata informativa: Mostra le informazioni sul file attualmente selezionato. Per le foto e i filmati esiste un finestra separata. Per i brani musicali, le informazioni sul file vengono visualizzate anche nel posto nel quale vengono visualizzati i file.
3. Current Sort Standard: Questo campo mostra lo standard attuale per l'ordinamento dei file. Premere ▲ o ▼ per cambiare lo standard di ordinamento dei file.
4. View Groups: Mostra i gruppi di ordinamento. Il gruppo di ordinamento che comprende le foto selezionate viene evidenziato.
5. Current Device: Mostra il nome del dispositivo attualmente selezionato. Premere il tasto Rosso per selezionare un dispositivo.
6. Item Selection Information: Mostra il numero di foto selezionate premendo il tasto Giallo.
7. Voci della guida

- Tasto **Rosso** (Dispositivo): Seleziona un dispositivo connesso.
- Tasto **Verde** (Impostazioni pref): Modifica le impostazioni preferite per il file selezionato. Premere ripetutamente questo tasto fino a visualizzare il valore desiderato.
- Tasto **Giallo** (Selezione): Seleziona il file dall'elenco. I file selezionati vengono evidenziati con un simbolo ✓. Premere nuovamente il tasto giallo per deselezionare il file.
- Tasto ◀◀/▶▶ (Salta): Passa al gruppo di ordinamento precedente/successivo.
- Tasto **TOOLS** (Opzione): Visualizza i menu delle opzioni. (Il menu delle opzioni varia in base allo stato corrente).

Uso dei tasti del telecomando nel menu WISELINK Pro

Tasto	Operazioni
▲/▼/◀/▶/ruota	Sposta il cursore e seleziona una voce.
ENTER↵	Attiva la voce attualmente selezionata. Durante la riproduzione di una presentazione, un filmato o un brano musicale: - Premendo il tasto **ENTER**↵ durante una riproduzione, l'esecuzione si arresta in pausa. - Premendo il tasto **ENTER**↵ durante una pausa, l'esecuzione riprende.
▶/❚❚	Riproduce o interrompe la proiezione di diapositive o la riproduzione di un brano musicale o di un filmato.
RETURN	Ritorna al menu precedente.
TOOLS	Esegue varie funzioni nei menu Foto, Musica e Film.
■	Arresta la proiezione di diapositive, la riproduzione di un brano musicale o di un filmato.
◀◀/▶▶	Passa al gruppo precedente/successivo.
INFO	Mostra le informazioni relative al file.
W.LINK	Termina la modalità WISELINK Pro.
P ∨/∧, PRE-CH	Interrompe la modalità WISELINK Pro e torna alla modalità TV.
EXIT	Arresta la funzione corrente e ritorna al menu principale di WISELINK Pro.

Uso e ordinamento dell'Elenco foto

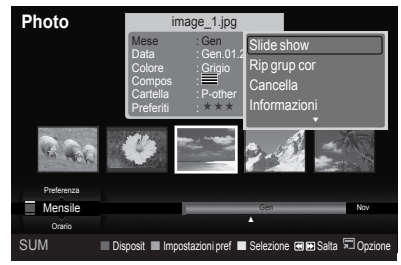
L'Elenco foto può essere ordinato in diversi modi.

1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il tipo di ordinamento che si desidera applicare all'Elenco foto.
   - Le foto vengono ordinate in base all'ordinamento selezionato.
   - Per passare al gruppo successivo/precedente, premere il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF).
2. Per iniziare la proiezione di diapositive secondo l'ordine selezionato dall'utente premere il tasto ► (Inizia)/**ENTER**↵.
   - Le informazioni di un file fotografico vengono impostate automaticamente.
   - Le informazioni relative a "Colore" e "Compos" estratte da un file fotografico possono essere diverse dalle aspettative dall'utente.
   - Le informazioni relative alle foto vengono impostate automaticamente. E' possibile modificare le informazioni relative a "Colore", "Compos", e "Preferiti".
   - Le foto per le quali non possono essere visualizzate le informazioni sono impostate come "Non classif".
   - PTP non supporta la modalità di ordinamento a cartella.

Standard di ordinamento per l'Elenco foto

- Mensile
  Ordina e mostra le foto contenute nel file in base al mese. Ordina solo in base al mese (da gennaio a dicembre) indipendentemente dall'anno.
- Orario
  Ordina e visualizza le foto in base alla data. Ordina in base all'anno e mese partendo dalla foto con data più vecchia.
- Colore
  Ordina le foto in base al colore. E' possibile cambiare le informazioni relative al colore della foto.
  - Opzioni "Colore": Rosso, Giallo, Verde, Blu, Magenta, Nero, Grigio, Non classif.
- Compos
  Ordina le foto in base alla composizione. E' possibile cambiare le informazioni relative alla composizione delle foto.
  - Opzioni "Compos": (orizzontale), (verticale), (oggetto), (prospettiva), (modello), Non classificato.
- Cartella
  Ordina le foto in base alla cartella. Se nel dispositivo USB sono presenti più cartelle, i file fotografici vengono visualizzati in ordine in ogni cartella. I file fotografici nella cartella Root vengono mostrati per primi mentre gli altri vengono ordinati per nome.
- Preferenza
  Ordina le foto in base alla preferenza (Preferiti). E' possibile cambiare le informazioni relative alle preferenze della foto.
  - **Cambiare le Impostazioni preferite**
    Selezionare la foto desiderata nell'Elenco foto e premere il tasto Verde ripetutamente fino alla comparsa dell'impostazione desiderata.
  - Opzioni "Preferiti": ★★★, ★★★, ★★★, ★★★

Menu Opzione dell'Elenco foto



- Slide Show
  Questo menu consente di avviare una proiezione di diapositive delle foto contenute nel dispositivo USB.
- Rip grup cor
  Questo menu consente di avviare una proiezione di diapositive solo delle foto contenute nel gruppo di ordinamento selezionato.
- Cancella
  Con questo menu è possibile cancellare i file fotografici selezionati.
- Mod. gruppo
  E' possibile cambiare le informazioni dei file fotografici relative "Colore" e "Compos".
  - Le informazioni del gruppo del file corrente vengono aggiornate e il file viene spostato nel nuovo gruppo.
  - Per cambiare le informazioni di più file, selezionare i file desiderati premendo il tasto giallo.

■ Informazioni

Le informazioni di un file fotografico includono il nome, la dimensione, la risoluzione, la data di modifica e il percorso.

Usando le stesse procedure durante una proiezione di diapositive, è possibile vedere le informazioni relative ai file fotografici.

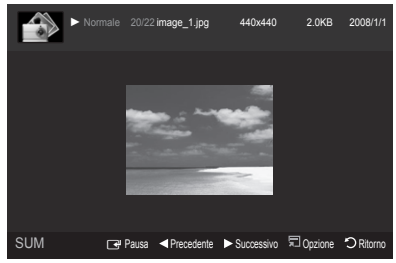
In alternativa, selezionare una immagine dall'Elenco foto e premere il tasto **INFO** per vedere le informazioni relative.

■ Rimozione sicura

Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

Visualizzazione di una foto o di una proiezione di diapositive

Proiezione di diapositive



1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare l'immagine desiderata nell'Elenco foto.
2. Premere il tasto **TOOLS**.
3. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Slide Show", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

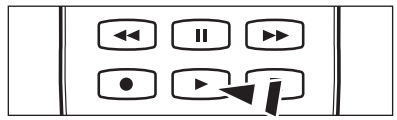
   Nella proiezione verranno utilizzate tutte le foto contenute in elenco.

Durante la proiezione di diapositive, i file appaiono in sequenza a partire da quello correntemente visualizzato.

La proiezione prosegue in base all'ordine specificato in elenco.

Impostando l'opzione "Music di sottofondo" su "Acceso", durante la proiezione delle diapositive i brani musicali vengono riprodotti automaticamente (Vedere pagina 35).

Quando si visualizza un Elenco foto, per iniziare la proiezione di diapositive premere il tasto ►(Inizia)/**ENTER**↵.



Tasti di controllo per la proiezione di diapositive

ENTER↵	Inizia/Arresta la proiezione.	■	Esci dalla proiezione diapositive e torna all'elenco delle foto.
►	Inizia la proiezione di diapositive.	**TOOLS**	Esegue varie funzioni nei menu Foto.
❚❚	Arresta la proiezione di diapositive.	◄◄/►►	Varia la velocità di riproduzione della proiezione.

Riproduce il gruppo corrente

1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare l'ordinamento. ("Mensile", "Orario", "Colore", "Compos", "Cartella", "Preferenza")
2. Per selezionare il gruppo desiderato, premere il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF).
3. Premere il tasto **TOOLS**.
4. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Rip grup cor", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

   Per la proiezione verranno utilizzati solo i file contenuti nel gruppo di ordinamento.

Per riprodurre una proiezione dei soli file selezionati

1. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare l'immagine desiderata nell'Elenco foto.
2. Premere il tasto giallo. Ripetere l'operazione per selezionare più file fotografici.

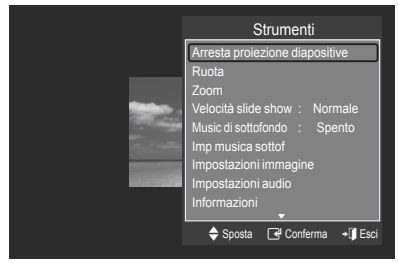
   Il contrassegno ✓ compare a sinistra della foto selezionata.

   Selezionando un solo file, la proiezione di diapositive non avrà inizio.

   Per deselezionare tutti i file, premere il tasto **TOOLS**, quindi selezionare "Deselez tutto".
3. Premere il tasto ► (Inizia)/**ENTER**↵.

   I file selezionati verranno utilizzati per la proiezione di diapositive.

Menu Opzione di Slide Show



- Arresta proiezione diapositive/Avvia proiezione diapositive
  E' possibile iniziare o interrompere la proiezione di diapositive.

- Ruota
  E' possibile ruotare le foto memorizzate su un dispositivo USB.
  - Premendo il tasto ◄, la foto verrà ruotata di 270˚, 180˚, 90˚ e 0˚.
  - Premendo il tasto ►, la foto verrà ruotata di 90˚, 180˚, 270˚ e 0˚.
  - Selezionando "Zoom", la funzione "Ruota" verrà disattivata.

- Zoom
  E' possibile ingrandire le foto memorizzate su un dispositivo USB.
  (x1 → x2 → x4)
  - Per spostare l'immagine, premere il tasto **ENTER**↵ , quindi i tasti ▲/▼/◄/►. Notare che se l'immagine ingrandita è più piccola della dimensione dello schermo originale, la funzione di modifica della posizione non avrà alcun effetto.
  - Il file ingrandito non può essere memorizzato.

- Velocità slide show
  Selezionare questa opzione per determinare la velocità di proiezione delle diapositive.
  - La velocità di proiezione delle diapositive è selezionabile solo durante la proiezione.
  - La velocità di proiezione delle diapositive può essere modificata premendo il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF) durata le proiezione.

- Music di sottofondo → Acceso/Spento
  Impostando "Music di sottofondo" su Acceso, la musica verrà riprodotta insieme alle immagini durante la proiezione.
  Impostando "Music di sottofondo" su Acceso, comparirà una schermata nella quale è possibile impostare la musica desiderata.
  Per usare questa funzione, la musica scelta deve essere memorizzata sul dispositivo USB.

- Imp musica sottof
  Durante una proiezione di diapositive è possibile impostare la musica di sottofondo desiderata.
  - Disattivando "Music di sottofondo" la musica non verrà riprodotta nonostante sia stata impostata l'opzione "Imp musica sottof".
  - Per modificare la modalità Musica di sottofondo è necessario caricare i brani musicali. Riprodurre i brani musicali nella categoria musica per caricarli.
  - Modalità BGM → Atmosfera/File selezionato/Rip casual
  - Atmosfera BGM → Energetico/Ritmico/Triste/Eccitante/Calmo
    - Impostando "Modalità BGM" su "Atmosfera", è possibile selezionare l'atmosfera desiderata.
    - Non è tuttavia possibile selezionare un'atmosfera che non faccia parte dei brani musicali presenti nel dispositivo USB.
  - Sel file musicale
    - Impostando "Modalità BGM" su "File selezionato", è possibile selezionare un brano musicale.

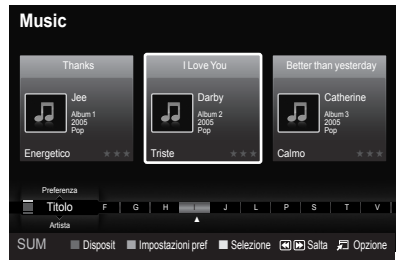
- Impostazioni immagine/Impostazioni audio
  Vedere pagina 41.

- Informazioni
  Vengono visualizzate le informazioni relative alla foto.

- Rimozione sicura
  Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

Usare e ordinare l'Elenco musica

L'Elenco musica può essere ordinato in diversi modi.

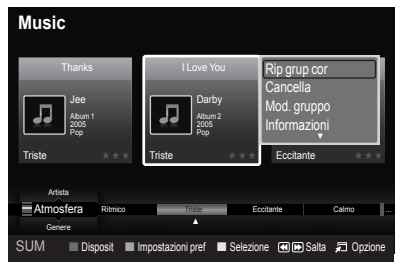


1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un ordinamento nell'Elenco musica.
   - I brani musicali vengono ordinati in base all'ordinamento selezionato.
   - Per passare al gruppo successivo/precedente, premere il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF).
2. Per iniziare la riproduzione dei brani musicali secondo l'ordine selezionato dall'utente premere il tasto **ENTER**↵.
   - Le informazioni del brano musicale vengono impostate automaticamente.
   - Le informazioni "Atmosfera" estratte da un brano musicale possono differire dalle aspettative dell'utente.
   - Le informazioni relative alla musica vengono impostate automaticamente. E' possibile modificare le informazioni relative a "Atmosfera" e "Preferiti".
   - I brani musicali per i quali non è possibile visualizzare le impostazioni vengono impostati come "Non classif".
   - Se per un brano musicale non è disponibile alcuna informazione sul titolo, verrà visualizzato il nome del file.
   - Se non è disponibile alcuna informazione per Genere, Artista, Album, o Anno, la voce corrispondente rimarrà in bianco.

Standard di ordinamento per l'Elenco musica

- Titolo: Ordina e mostra i titoli dei brani musicali in ordine di simbolo/numerico/alfabetico/speciale.
- Artista: Ordina i file musicali per artista in ordine di simbolo/numerico/alfabetico/speciale.
- Atmosfera: Ordina i brani musicali per atmosfera. E' possibile cambiare le informazioni relative all'atmosfera musicale.
  - Opzioni "Atmosfera": Energetico, Ritmico, Triste, Eccitante, Calmo, Non classif
- Genere: Ordina i brani musicali per genere musicale.
- Cartella: Ordina i brani musicali per cartella. Se nel dispositivo USB sono presenti molte cartelle, i file vengono visualizzati in ordine in ogni cartella. I brani musicali nella cartella Root vengono mostrati per primi, mentre gli altri vengono ordinati alfabeticamente per nome.
- Preferenza: Ordina i brani musicali per preferenza (Preferiti). E' possibile cambiare le informazioni relative alle preferenze dei brani musicali.
  - Cambiare le impostazioni di Preferiti
    Selezionare il brano musicale desiderato nell'Elenco musica, quindi premere ripetutamente il tasto Verde fino a ottenere l'impostazione desiderata.
  - Per cambiare le informazioni di più file, selezionare i file desiderati premendo il tasto giallo.
  - Opzioni "Preferiti": ★★★, ★★★, ★★★, ★★★

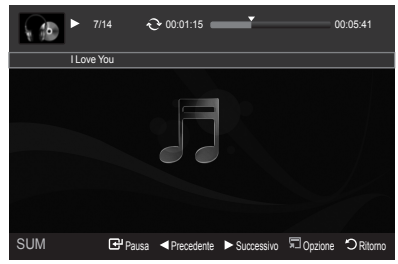
Menu Opzione dell'Elenco musica



- Rip grup cor: Questo menu consente di riprodurre solo i brani musicali nel gruppo di ordinamento selezionato.
- Cancella: Questo menu consente di cancellare i brani musicali selezionati.
- Mod. gruppo: E' possibile cambiare le informazioni relative all'atmosfera del file musicale. Le informazioni del gruppo del file corrente vengono aggiornate e il file viene spostato nel nuovo gruppo.
  - Per cambiare le informazioni di più file, selezionare i file desiderati premendo il tasto giallo.
- Informazioni: Le informazioni di un file musicale includono il nome, la dimensione, la data di modifica e il percorso.
  - Usando le stesse procedure durante una proiezione di diapositive, è possibile vedere le informazioni relative ai brani musicali.
  - In alternativa, selezionare un brano dall'Elenco musica e premere il tasto **INFO** per vedere le informazioni relative.
- Rimozione sicura: Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

Riproduzione di un file musicale

Riproduzione di un file musicale



1. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare il brano musicale da riprodurre.
2. Premere il tasto ► (Inizia)/**ENTER**↵.
   - Questo menu mostra solo i file con estensione MP3. I file con altre estensioni non vengono visualizzati, nemmeno se sono stati salvati sul medesimo dispositivo USB.
   - I tasti ◄◄ (REW) o ►► (FF) non sono attivi durante la riproduzione.
   - Il file selezionato appare in alto con il relativo tempo di riproduzione.
   - Per regolare il volume della musica, premere il tasto volume sul telecomando. Per azzerare il volume, premere il tasto **MUTE** sul telecomando.
   - La durata di un brano musicale può essere visualizzata come '00:00:00' se all'inizio della riproduzione non vengono reperite le informazioni relative al tempo di riproduzione.

Pulsanti di controllo della riproduzione musicale

ENTER↵	Riproduce/arresta il brano musicale.	■	Esce dalla modalità di riproduzione e torna all'Elenco musica.
►	Riproduce un brano musicale	**TOOLS**	Esegue varie funzioni nei menu Musica.
❚❚	Interrompe il brano musicale		

Icona informazioni sulla funzione Musica

↻	Quando tutti i brani musicali presenti nella cartella (o i file selezionati) sono stati ripetuti "Modalità Ripetizione" è "Acceso".
↻	Quando tutti i brani musicali presenti nella cartella (o i file selezionati) sono stati riprodotti una volta "Modalità Ripetizione" è "Spento".

Riproduzione di un gruppo di brani

1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare l'ordinamento.
   ("Titolo", "Artista", "Atmosfera", "Genere", "Cartella", "Preferenza")
2. Per selezionare il gruppo desiderato premere il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF).
3. Premere il tasto **TOOLS**.
4. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Rip grup cor", quindi premere il tasto **ENTER**↵.
   - Vengono riprodotti i brani musicali inseriti nel gruppo di ordinamento, compresi i brani selezionati.

Riproduzione dei brani musicali selezionati

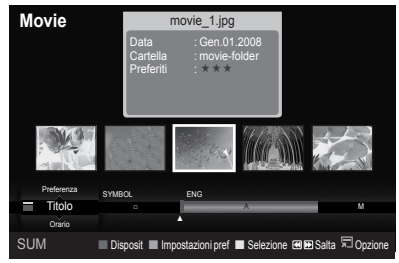
1. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare il brano desiderato nell'Elenco musica.
2. Premere il tasto giallo. Ripetere l'operazione per selezionare più file musicali.
   - Il contrassegno ✓ compare a sinistra del brano musicale selezionato.
3. Premere il tasto ► (Inizia)/**ENTER**↵.
   - Verrà riprodotto solo il file selezionato.

Menu Opzione della riproduzione di file musicali

- Modalità Ripetizione → Acceso/Spento
  E' possibile riprodurre ripetutamente i brani musicali.
- Impostazioni immagine/Impostazioni audio
  Vedere pagina 41.
- Informazioni
  Vengono visualizzate le informazioni relative al brano musicale.
- Rimozione sicura
  Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

Usare e ordinare l'Elenco filmati

L'Elenco filmati può essere ordinato in diversi modi.



1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un ordinamento nell'Elenco filmati.
   - I filmati vengono ordinati in base all'ordinamento selezionato.
   - Per passare al gruppo successivo/precedente, premere il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF).
2. Per iniziare la riproduzione del filmato secondo l'ordine selezionato dall'utente premere il tasto ► (Inizia)/**ENTER**↵.
   - I filmati vengono ordinati in base all'ordinamento selezionato.
   - Le informazioni relative ai filmati vengono impostate automaticamente. E' possibile cambiare i "Preferiti".

Standard di ordinamento per l'Elenco filmati

- Titolo
  Ordina e mostra i titoli dei filmati in ordine di simbolo/numerico/alfabetico/speciale.
- Orario
  Ordina e visualizza i filmati in base alla data. Ordina in base all'anno e mese partendo dal filmato con data più vecchia.
- Cartella
  Se nel dispositivo USB sono presenti molte cartelle, i file vengono visualizzati in ordine in ogni cartella. I filmati contenuti nella cartella Root vengono mostrati per primi, mentre gli altri vengono ordinati alfabeticamente per nome.
- Preferenza
  Ordina i filmati in base alle preferenze. (Preferiti) E' possibile cambiare le preferenze dei filmati.
  - **Cambiare le impostazioni del gruppo Preferiti**
    Selezionare il filmato desiderato nell'Elenco filmati, quindi premere ripetutamente il tasto verde fino a ottenere l'impostazione desiderata.
  - Opzioni "Preferiti": ★★★, ★★★, ★★★, ★★★

Menu Opzione dell'Elenco filmati

- Rip grup cor
  Questo menu consente di riprodurre solo i filmati contenuti nel gruppo di ordinamento selezionato.
- Cancella
  Questo menu consente di cancellare i filmati selezionati.
- Informazioni
  Le informazioni di un filmato includono il nome, la dimensione, la data di modifica e il percorso.
  - In alternativa, selezionare un filmato dall'Elenco filmati e premere il tasto **INFO** per vedere le informazioni relative.
- Rimozione sicura
  Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

Riproduzione di un filmato

Riproduce un filmato.

1. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare il filmato da riprodurre.
2. Premere il tasto ► (Inizia)/**ENTER**↵.

- Verrà visualizzato il file selezionato.
- Il file selezionato appare in alto con il relativo tempo di riproduzione.
- La durata di un filmato può essere visualizzata come '00:00:00' se all'inizio della riproduzione non vengono reperite le informazioni relative al tempo di riproduzione.
- E' possibile guardare giochi multimediali, ma la funzione gioco non è supportata.
- Il filmato non supporta sottotitoli. (Per esempio, non sono supportati i file smi, srt, sub, ecc né i sottotitoli inclusi nei filmati)
- **Formati video supportati**

Tipo contenitore	Codec Video			Codec audio
	Tipo Codec video	Risoluzione (Max)	Vel. fotogramma	
avi	XviD	720 x 576	24/25/30	AC3, MPEG1 (Layer 1, 2, 3), PCM
	MPEG2	720 x 576		
	H.264 HP	1920 x 1088		
	MPEG-4 ASP	720 x 576		
mp4	H.264 HP	1920 x 1088	24/25/30	ADPCM (MS, IMA), AAC LC
	MPEG-4 ASP	720 x 576	24/25/30	
PS	MPEG2	1920 x 1088	24/25/30	AC3, MPEG1 (Layer 1, 2, 3), LPCM
TS	MPEG2	1920 x 1088	24/25/30	AC3, MPEG1 (Layer 1, 2, 3), LPCM

- **Tasti di controllo della riproduzione video**

ENTER↵	Riproduce / Arresta il filmato
►	Riproduce il filmato
❚❚	Interrompe la riproduzione del filmato
■	Esce dalla modalità di riproduzione e torna all'Elenco filmati.
TOOLS	Esegue varie funzioni nei menu dei filmati.
◄/►/Ruota	Scorre in avanti e indietro i filmati con intervalli di 20 secondi.
▲/▼/Ruota	Riproduce il file successivo o il file precedente.

- **Icona informazioni sulla funzione Film**

↻	Quando tutti i filmati presenti nella cartella (o i file selezionati) sono stati ripetuti, "Modalità Ripetizione" è "Acceso".
↻	Quando tutti i filmati presenti nella cartella (o i file selezionati) sono stati riprodotti una volta, "Modalità Ripetizione" è "Spento".

Riproduzione di un gruppo di filmati

1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare l'ordinamento. ("Titolo", "Orario", "Cartella", "Preferenza")
2. Per selezionare il gruppo desiderato premere il tasto ◄◄ (REW) o ►► (FF).
4. Premere il tasto **TOOLS**.
5. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Rip grup cor", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

Riproduzione dei filmati selezionati

1. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare il filmato desiderato nell'Elenco filmati.
2. Premere il tasto giallo. Ripetere l'operazione per selezionare più filmati.
   - Il simbolo ✓ compare a sinistra del filmato selezionato.
3. Premere il tasto ▶ (Inizia)/**ENTER**↵.
   - Viene riprodotto solo il file selezionato.

Riproduzione continua dei filmati

Terminando la riproduzione di un filmato, è possibile riprodurlo in seguito in modo continuo.

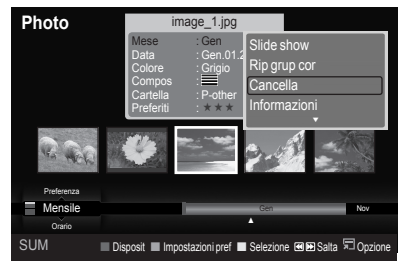
Mediante la funzione "Ripr in continuo", è possibile vedere un filmato senza iniziare nuovamente dall'inizio o ricercare il punto nel quale si era precedentemente arrestato.

1. Selezionare il filmato per il quale si desidera attivare la funzione Ripr in continuo premendo il tasto ◄ o ► nell'Elenco filmati.
2. Premere il tasto ▶ (Inizia)/**ENTER**↵.
3. Selezionare la riproduzione continua premendo il tasto Blu.
   - Il filmati inizierà ad essere riprodotto dal punto di arresto precedente.
   - Se la funzione "Prom ripr cont di un film" è impostata su "Acceso", sullo schermo comparirà un messaggio quando si imposta l'opzione "Ripr in continuo" (Vedere pagina 41)
4. Per uscire dalla modalità "WISELINK Pro" premere il tasto W.LINK sul telecomando.

Menu Opzione della riproduzione di filmati

- Modalità Ripetizione
  Riproduce continuamente il filmato.
- Impostazioni immagine/Impostazioni audio
  (Vedere pagina 41).
- Formato immagine
  - Adatta: Riproduce i filmato con la stessa dimensione dello schermo del televisore.
  - Originale: Riproduce i filmato con la dimensione originale.
- Informazioni
  Vengono visualizzate le informazioni relative al filmato.
- Rimozione sicura
  Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

Cancellazione di Foto/Musica/Filmati



1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il file desiderato nell'Elenco Foto/Musica/Filmati.
   - Per cancellare più file, selezionarli premendo il tasto giallo.
2. Premere il tasto **TOOLS**.
3. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Cancella" o "Elim file selez") quindi premere il tasto **ENTER**↵.
4. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "OK", quindi premere il tasto **ENTER**↵.
   - Il file viene eliminato.
   - Quando un file di sola lettura viene eliminato, sullo schermo compare il messaggio "File sola lett.Elim?".
   - Non è possibile eliminare file di sola lettura insieme ad altri file.
   - Selezionando "Cancella", l'eliminazione verrà annullata.
   - Durante l'eliminazione dei file, non rimuovere il dispositivo USB.
   - I file delle immagini della telecamera digitale connessa via PTP non possono essere cancellati.
   - I filmati e i file fotografici e musicali non possono essere recuperati una volta eliminati.

Impostazione di immagini/musica mediante WISELINK Pro

Durante una proiezione di diapositive o la riproduzione di un brano musicale o di un filmato, è possibile impostare le opzioni immagine e audio.

Impostazioni immagine

1. Premere **TOOLS** durante una proiezione di diapositive o la riproduzione di un brano musicale o di un filmato.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Impostazioni immagine”.
3. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Modalità immagine” (“Dinamica”, “Standard”, o “Film”).
4. Premere i tasti ▲ o ▼ per spostarsi sulla voce desiderata. (“Contrasto”, “Luminosità”, “Colore”, “Contrasto dinamico”, “Regolazione del nero”, o “Reset”)

   Per ripristinare le impostazioni delle immagini selezionare “Reset”.
5. Premere il tasto ◄ o ► per regolare l’impostazione.

Per maggiori informazioni sulle impostazioni delle immagini, vedere le pagine 14~17.

Impostazioni audio

1. Premere **TOOLS** durante una proiezione di diapositive o la riproduzione di un brano musicale o di un filmato.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Impostazioni audio”.
3. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare la modalità “Modalità audio”. (“Standard”, “Musica”, “Film”, “Dialoghi”, o “Personaliz”)
4. Premere i tasti ▲ o ▼ per spostarsi sulla voce desiderata.

   Per ripristinare le impostazioni delle immagini selezionare “Reset”.
5. Premere il tasto ◄ o ► per regolare l’impostazione.

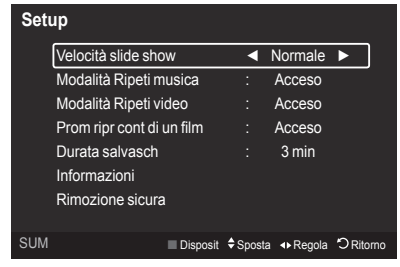
Per maggiori informazioni sull’impostazione audio, vedere pagina 19.

Uso del menu Setup

Il menu Setup mostra le impostazioni utente del menu WISELINK Pro.

1. Premere il tasto **W.LINK** sul telecomando per visualizzare il menu WISELINK Pro.
2. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Setup”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
3. Per selezionare l’opzione desiderata, premere il tasto ▲ o ▼.
4. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare l’opzione, quindi premere il tasto **ENTER**↵.

Per uscire dalla modalità WISELINK Pro premere il tasto **W.LINK** sul telecomando.



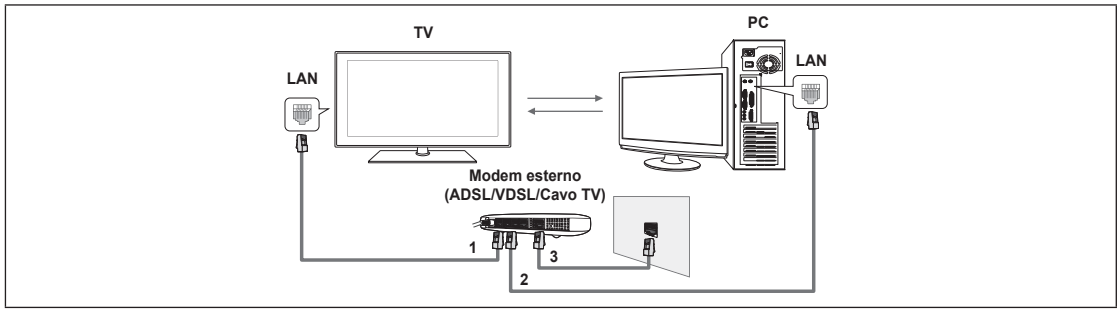
- Velocità slide show → Veloce/Lento/Normale
  Selezionare questa opzione per determinare la velocità della proiezione delle diapositive.
- Modalità Ripeti musica → Acceso/Spento
  Selezionare questa opzione per riprodurre ripetutamente i brani musicali.
- Modalità Ripeti video → Acceso/Spento
  Selezionare questa opzione per riprodurre ripetutamente i filmati.
- Prom ripr cont di un film → Acceso/Spento
  Selezionare questa opzione per visualizzare il messaggio a comparsa di aiuto per la riproduzione continua del filmato.
- Durata salvasch → 1 min/3 min/5 min
  Selezionare questa opzione per impostare il tempo di attesa prima che lo screen saver entri in funzione.
- Informazioni
  Selezionare questa opzione per visualizzare le informazioni sul dispositivo collegato.
- Rimozione sicura
  Il dispositivo può essere rimosso dal televisore in modo sicuro.

WISELINK Pro-DLNA

Impostazione della rete DLNA

DLNA permette la visione di filmati e immagini memorizzati nel PC sul televisore mediante una connessione di rete in modalità Wiselink Pro. Ciò elimina la necessità di copiare i file su un dispositivo di memorizzazione USB per poi collegarlo al televisore. Per utilizzare DLNA, il televisore deve essere collegato alla rete e l'applicazione DLNA deve essere installata sul PC.

Diagramma delle connessioni di rete



1. Collegare la porta [LAN] sul retro del televisore al modem esterno mediante un cavo LAN.
2. Collegare il PC sul quale è stato installato il programma "DLNA PC Share Manager" e il modem esterno mediante un cavo LAN.
3. Collegare la porta LAN a muro e il modem esterno mediante un cavo Modem.

E' possibile collegare direttamente il televisore al PC senza dover passare tramite uno Sharer (Router).

Collegamento alla rete

1. Una volta terminato il collegamento alla rete, impostare la rete sul televisore.
   Le prime 3 parti dell'indirizzo subnet e IP del televisore e del PC devono essere uguali e solo l'ultima parte (l'indirizzo host) deve variare. (Per es. Indirizzo IP: 123.456.789.**)
2. Eseguire "Test di rete" per verificare le impostazioni di rete.

Installazione dell'applicazione DLNA

Per riprodurre il contenuto del PC sul televisore, è necessario prima installare l'applicazione.

- **Requisiti di sistema**

1. Inserire nel PC il CD del programma fornito in dotazione con il televisore.
2. Per l'installazione del programma sono necessari 20MB di spazio libero sul disco rigido.
   Se si intende condividere file, è necessario disporre di 20MB di spazio libero sul disco rigido ogni 100 file.
   Annullando la condivisione dei file, lo spazio sul disco fisso utilizzato per le informazioni delle miniature verrà liberato.

- **Formati supportati**

1. Immagine: JPEG (jpg, jpeg)
2. Audio: MP3 (mp3)
3. Video: MPEG1(mpg, mpeg), MPEG2 PS/TS(mpg, mpeg, trp, ts, tp), divx(mpg, mpeg, avi), MPEG4/H.264 (mpg, mpeg)

Installare l'applicazione

1. Eseguire il file Setup.exe contenuto del CD del programma fornito in dotazione con il prodotto.

In alternativa, è possibile scaricare il file dal sito web www.samsung.com.

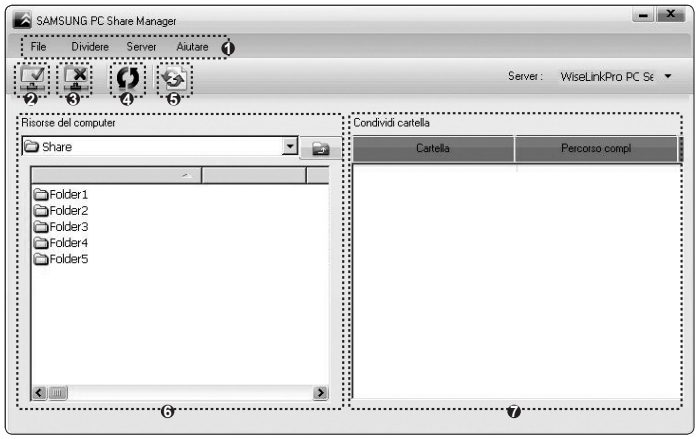
2. Installare SAMSUNG PC Share Manager come mostrato nelle figure sottostanti.

3. Una volta completata l'installazione, sul desktop verrà visualizzata l'icona PC Share Manager.

Fare doppio clic sull'icona per avviare il programma.

Uso dell’applicazione DLNA

La schermata del programma

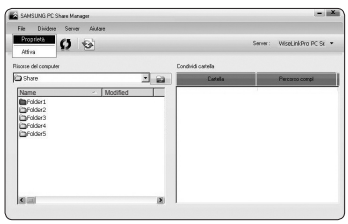


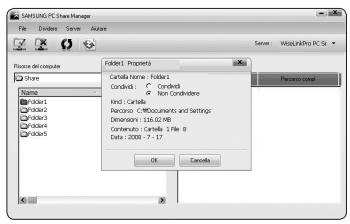
1. Menu: Vengono forniti i seguenti menu dell’applicazione: “File”, “condividi”, “Server”, e “Guida”.
2. Fare clic per condividere la cartella del server PC selezionata.
3. Fare clic per annullare la condivisione.
4. Fare clic per aggiornare la cartella del PC e i file.
5. Fare clic per sincronizzare lo stato della condivisione.
6. Vengono elencate le cartelle e i file del PC da condividere.
7. Vengono elencate le cartelle condivise dall’utente.

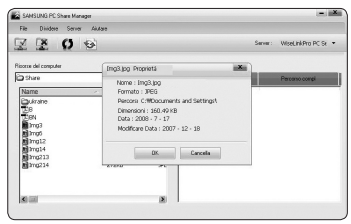
❑ File

- Proprietà: Mostra le informazioni relative al file selezionato nel file o nella cartella selezionati.
  - **Metodo 1**: Selezionare un file o una cartella quindi selezionare il menu “File” e il menu secondario “proprietà”.
  - **Metodo 2**: Selezionare un file o una cartella, fare clic con il tasto destro del mouse sul file o sulla cartella selezionati, quindi selezionare “proprietà” nel menu a comparsa.

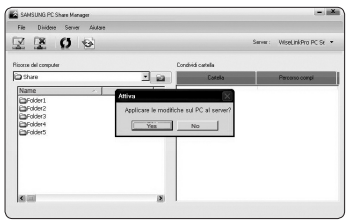
<Metodo 1> **<Metodo 2>**







- Esci: Termina l’applicazione DLNA.
  Una volta modificato lo stato della condizione, selezionando “Esci” senza applicare le modifiche, sullo schermo comparirà un messaggio che richiederà se si desidera applicare le modifiche apportate alle impostazioni del PC. Selezionare “Sì” per applicare le modifiche e uscire dall’applicazione.



❑ Condividi

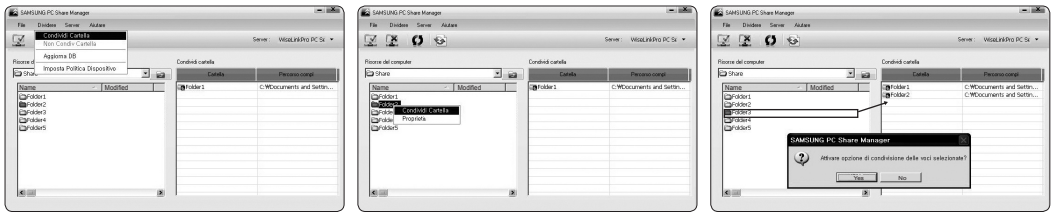
■ Condivisione di una cartella

E' possibile condividere una cartella del PC sul televisore. Il numero massimo di cartelle condivisibili è 32.

Il PC fungerà da server per il televisore.

- **Metodo 1**: Selezionare una cartella in "Risorse del computer", quindi selezionare il menu "condividi" e quindi il menu secondario "condividi cartella".
- **Metodo 2**: Selezionare una cartella in "Risorse del computer", fare clic con il tasto destro del mouse sulla cartella selezionata, quindi selezionare "condividi cartella" nel menu a comparsa.
- **Metodo 3**: Posizionare il mouse su una cartella nell'elenco delle cartelle in "Risorse del computer" nel pannello di sinistra e trascinare la cartella nel pannello Shared Folders. Alla comparsa di un messaggio di conferma della condivisione della cartella selezionare "Sì".

<Metodo 1> **<Metodo 2>** **<Metodo 3>**

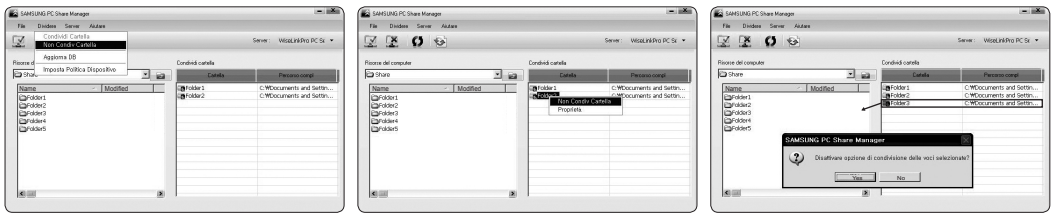


■ Annullamento della condivisione di una cartella

E' possibile annullare la condivisione di una cartella sul PC. Selezionare una cartella dal pannello "Cartella condivisa" e selezionare "non condividere cartella".

- **Metodo 1**: Selezionare una cartella nel pannello "Cartella condivisa", selezionare il menu "condividi" quindi selezionare "non condividere cartella".
- **Metodo 2**: Selezionare una cartella nel pannello "Cartella condivisa", fare clic con il tasto destro del mouse sulla cartella selezionata, quindi selezionare "non condividere cartella" nel menu a comparsa.
- **Metodo 3**: Posizionare il mouse su una cartella nel pannello "Cartella condivisa" e trascinare la cartella nel pannello "Risorse del computer". Alla comparsa di un messaggio di conferma dell'annullamento della condivisione della cartella selezionare "Sì".

<Metodo 1> **<Metodo 2>** **<Metodo 3>**



■ Applicazione delle impostazioni correnti

Eseguire questa operazione quando la sincronizzazione è necessaria a causa di una nuova cartella condivisa o dell'annullamento di una condivisione. Il menu "Imposta stato modificato" applica i cambiamenti delle cartelle condivise ai dati memorizzati con il programma di condivisione PC.

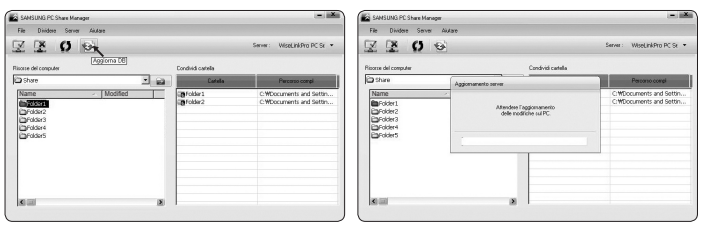
Dal momento che l'applicazione dei cambiamenti ai dati interni è un processo lungo, questa funzione permette agli utenti di applicare le modifiche ai dati solo quando è necessario.

Fino a quando il menu "Imposta stato modificato" non viene selezionato, le modifiche alla cartella condivisa non verranno applicate al server.

Le modifiche alle cartelle condivise non vengono applicate al PC fino a quando non viene selezionato il menu "Imposta stato modificato".

- **Metodo 1**: Selezionare il menu "condividi" quindi il menu secondario "Aggiorna DB".
- **Metodo 2**: Fare clic sull'icona "Imposta stato modificato".

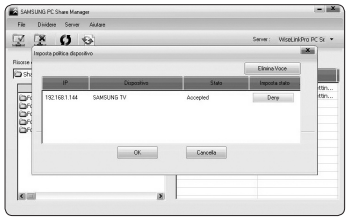
<Metodo 1> **<Metodo 2>**



■ **Impostazione dei permessi di accesso**

Per abilitare il televisore a vedere il PC, il televisore deve essere impostato su “Imposta politica dispositivo” nella finestra Access Permission Settings. Inoltre, il server del PC e il televisore devono appartenere alla stessa subnet.

- Metodo: Selezionare il menu “condividi” quindi selezionare “Imposta politica dispositivo”. Le voci rifiutate vengono rappresentate in grigio. E’ possibile cambiare i permessi di accesso usando il tasto “accetta” / “Nega”. Per eliminare una voce, selezionarla e selezionare “elimina voce selezionata”.



❑ Server

■ Server

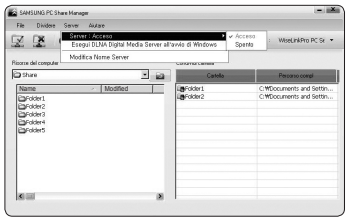
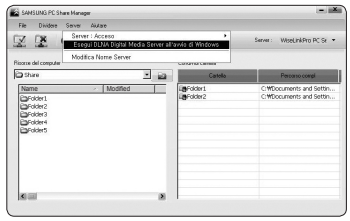
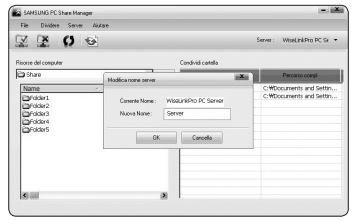
E’ possibile eseguire o interrompere usando il PC come server.

■ Esegui DLNA Digital Media Server all’avvio di Windows

E’ possibile impostare il server del PC per essere eseguito automaticamente all’avvio di Windows.

■ Modifica nome server

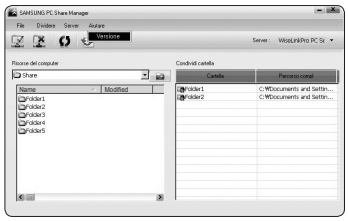
È possibile rinominare il server del PC. Digitare un nuovo nome e fare clic su “OK”. Il nuovo nome comparirà nella parte superiore destra della finestra e anche sul televisore.

❑ Guida

■ Versione

Sullo schermo comparirà un riquadro informativo che riporta la versione del programma.



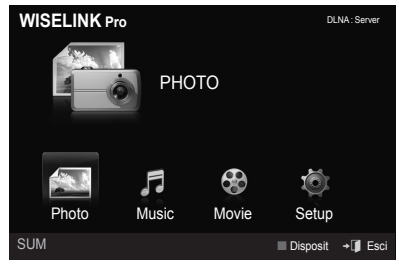
Uso della funzione DLNA

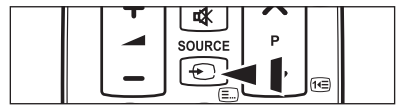
Uso del menu DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) permette la riproduzione dei contenuti memorizzati su un server DLNA (solitamente il PC) collegato al proprio televisore tramite una rete.

Wiselink Pro permette la riproduzione di contenuti memorizzati su un dispositivo USB collegato al televisore, mentre DLNA permette la riproduzione di contenuti memorizzati su un server DLNA (PC) collegato al televisore tramite una rete. Le procedure per l'uso dei contenuti sono uguali a quelle utilizzate con WISELINK Pro.

Installando il programma PC share manager fornito insieme al televisore sul PC, è possibile impostare il PC per assumere il ruolo di server DLNA tramite la rete.





1. Premere il tasto **W.LINK** sul telecomando per visualizzare il menu "DLNA".

Premere **SOURCE** ripetutamente sul telecomando per selezionare "DLNA", quindi premere **ENTER**↵.

2. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare una icona (Foto, Musica, Setup), quindi premere il tasto **ENTER**↵.

Per uscire dalla modalità "DLNA" premere il tasto **W.LINK** sul telecomando.

❑ Foto

- Menu Opzione dell'Elenco foto
  Ordinamento Elenco foto/Visualizzazione Informazioni/Rotazione Foto/Visualizzazione Proiezione diapositive
- Menu Opzioni durante una proiezione di diapositive
  Riproduci e Pausa/Velocità slide show/Zoom/Ruota

❑ Musica

- Menu Opzione dell'Elenco musica
  Ordinamento Elenco file musicali/Visualizzazione Informazioni/Riproduzione file musicale
- Menu Opzione della riproduzione di file musicali
  Riproduci e Pausa/Mod Ripetiz.

❑ Film

- Menu Opzione dell'Elenco film
  Ordinamento Elenco filmati/Visualizzazione Informazioni/Riproduzione file musicale
- Menu Opzione della riproduzione di filmati
  Riproduci e Pausa/Mod Ripetiz.

❑ Setup

Velocità slide show/Modalità Ripeti file musicale/Modalità ripeti filmato/Durata salvasch/Informazioni

DLNA non supporta le seguenti funzioni.
- Le funzioni Musica di sottofondo e Impostazione musica di sottofondo.
- Ordinamento dei file in base alle preferenze nelle cartelle Foto, Musica e Film.
- La funzione Mod. gruppo
- La funzione Cancella.
- La funzione Rimozione sicura.
- Le funzioni dei tasti ◄◄ (REW)/►► (FF) durante la riproduzione di un filmato.
- Funzione per la visione continua di un filmato.

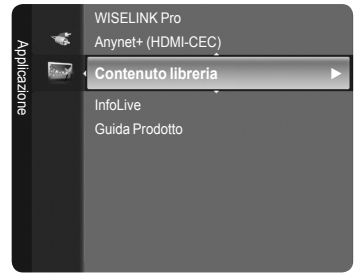
La funzione Skip (tasto ◄/►) o Pause potrebbe non funzionare durante la riproduzione di un filmato per DLNA di altri produttori, in base al contenuto delle informazioni corrispondenti.

Il tempo di riproduzione può non essere visualizzato durante la riproduzione di un filmato.

Contenuto libreria

Attivazione del Contenuto libreria

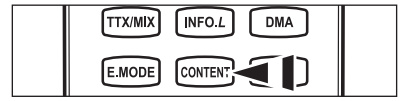
"Contenuto libreria" permette la visione o la riproduzione dei contenuti incorporati sul televisore o memorizzati sul dispositivo USB. Le funzioni Cancella, Sposta e Update non saranno attive con i contenuti incorporati sul televisore.



1. Premere il tasto **MENU**. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Applicazione", quindi premere il tasto **ENTER**↵.
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Contenuto libreria", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

   Sullo schermo viene visualizzato il menu principale "Contenuto libreria".

Premere il tasto **CONTENT** sul telecomando per visualizzare il menu principale "Contenuto libreria".



3. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare un'icona (Galleria, Cucina, Giochi, Inglese per bambini, Fitness), quindi premere il tasto **ENTER**↵.

   L'elemento selezionato verrà eseguito.

   Consultare la spiegazione dei tasti che appare a schermo quando si usano mentre il contenuto viene riprodotto.

Tasto	Operazioni
Ruota (▲/▼/◄/►)	Sposta il cursore e seleziona una voce.
ENTER↵	Attiva la voce attualmente selezionata.
RETURN	Ritorna al menu precedente.
EXIT	Arresta la funzione corrente e ritorna al menu principale di "Contenuto libreria".
P ∨/∧, PRE-CH	Interrompe la modalità Contenuto libreria e torna alla modalità TV.
Tasti colorati	I tasti che attivano le funzioni sono descritti nella pagina corrispondente.
– ◢ +	Questa barra serve per regolare il volume del contenuto riprodotto.
CONTENT	Uscita dalla modalità Contenuto libreria.

Premendo il tasto Volume o **MUTE**, non verrà visualizzato alcun OSD, ma verrà attivata la funzione corrispondente.

Contenuto libreria contiene testo, grafica, immagini, contenuti multimediali, e altri materiali unicamente per uso informativo e promozionale. I materiali contenuti in Contenuto libreria sono in continuo aggiornamento. I Materiali contenuti in Contenuto libreria potrebbero non essere idonei ad alcune fasce di pubblico.

Le informazioni contenute in Contenuto libreria sono fornite "così come sono." Sebbene le informazioni fornite all'utente di Contents Library sono ottenute da, o sono conformi a, fonti ritenute affidabili, Samsung non è in grado di garantire e non garantisce l'accuratezza, la validità, la tempestività e la completezza di qualsiasi informazione o dati resi disponibili all'utente per alcun particolare scopo. In nessuna circostanza, inclusa negligenza, Samsung può essere ritenuta responsabile, sia per contratto sia per illecito, di eventuali danni diretti, incidentali, speciali o consequenziali, parcelle legali, spese, o qualsiasi altro danno di qualsiasi natura possa derivare, o essere associato, alle informazioni contenute in, o all'uso di, Contenuto libreria, anche se avvisati del possibile verificarsi di tali danni.

Uso del Contenuto libreria

❑ Galleria

- Arte/Relax/Party: Questa funzione attiva una presentazione di diapositive con immagini ad alta risoluzione e musica di sottofondo e produce varie atmosfere. Usando la funzione Gallery del televisore, è possibile cambiare l'atmosfera della casa.
  - Per riprodurre tutte le immagini, premere il tasto giallo.
  - Per ogni opzione "Arte", "Relax", e "Party", esiste una musica preimpostata.
  - Premere il tasto **INFO** per vedere i ringraziamenti e le informazioni dettagliate in inglese relative alle immagini contenute. Premere nuovamente **INFO** oppure premere ► per chiudere i ringraziamenti (attualmente solo in inglese.)
  - I copyright dei contenuti di "Galleria" e tutte le informazioni ad essi relative sono riservati a Gallery Player, Inc.
  - Per ulteriori contenuti "Galleria", verificare le informazioni sul sito web www.samsung.com. Per vedere come riprodurre ulteriori immagini, fare riferimento alla sezione "Using Additional Content Using External USB Memory Storage" (pagina 50).

❑ Cucina

- Antipasti/Secondi/Dessert: Mediante questa funzione è possibile visualizzare diverse ricette da seguire passo dopo passo. Vi auguriamo un buon divertimento con questi contenuti che vi potranno dare delle ottime idee per le vostre cene.
  - Le ricette inserite nei contenuti di "Cucina" sul televisore Samsung si basano su ricette pubblicate da Anness Publishing.
  - I copyright dei contenuti di "Cucina" e tutte le informazioni ad essi relative sono riservati a Practical Pictures.

❑ Giochi

- Dynamic Bowling/Cucina minimale: Questa categoria mette a disposizione giochi per tutta la famiglia.
  - Per i tasti utilizzati nei giochi, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
  - Per i 2 giochi incorporati, i copyright sono riservati ai fornitori dei giochi corrispondenti così come tutte le altre implicazioni ai copyright.
  - Per la descrizione sulle modalità di gioco vedere la pagina iniziale del gioco corrispondente.

❑ Inglese per bambini

- Storia/Canzoni/Riproduzione: Questo è un contenuto educativo e interattivo che i bambini possono vedere più volte. Buon divertimento con le storie, le canzoni e i giochi e i personaggi Boowa e Kwala.
  - I copyright dei contenuti di "Inglese per bambini" e tutte le implicazioni ad essi relative sono riservati a UpToTen.

❑ Fitness

- Stretching di base/Massaggio: Questo contenuto è dedicato al mantenimento della forma fisica, e mostra esercizi di massaggio e di stretching che possono essere utilizzati da tutta la famiglia.
  - Questo contenuto è dedicato al mantenimento della forma fisica, e mostra esercizi di massaggio e di stretching che possono essere utilizzati da tutta la famiglia. I contenuti "Stretching di base" per il televisore Samsung sono basati sul libro Stretching di Suzanne Martin pubblicato da DK mentre i contenuti di "Massaggio" sono basati sui libri pubblicati da Anness Publishing.
  - I copyright di "Stretching di base" sono riservati a DK Publishing Company. I copyright di "Massaggio" sono riservati a Practical Pictures. Tutte le implicazioni relative ai copyright sono riservate alla società corrispondente.

Uso dei tasti del telecomando nel menu Fitness

Tasto	Operazioni
Ruota (◄/►)	Vedere il passo precedente/successivo
ENTER↵	Riproduzione o arresto (in Basic e Advanced Stretches)

❑ Durata salvasch → Spento / 4 Ora / 8 Ora / 10 Ora

Selezionare questa opzione per impostare il tempo di attesa prima che lo screen saver entri in funzione.

Premere il tasto giallo per selezionare "Setup" nel menu principale "Contenuto libreria".

Uso di contenuti aggiuntivi usando un dispositivo di memorizzazione USB esterno

E' possibile scaricare i contenuti su un dispositivo USB esterno per poi riprodurli sul televisore (i contenuti memorizzati su un dispositivo USB esterno vengono riprodotti direttamente senza prima essere copiati nella memoria Flash incorporata nel televisore).

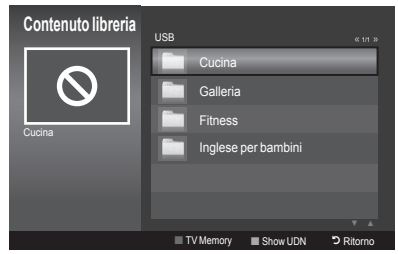
Riproduzione e interruzione di un nuovo contenuto

1. Premere il tasto rosso nel menu principale "Contenuto libreria".

- Sullo schermo verrà visualizzata la schermata principale del browser USB.
- Comparirà quindi un elenco di tutti i file memorizzati nel dispositivo USB.

2. Premere il tasto ▲ o ▼ per passare al file (o cartella) da riprodurre. Premere il tasto **ENTER**.

- Verrà visualizzato il contenuto selezionato.
- Programma di gioco non supportato.
- L'uso del contenuto è uguale all'uso dei contenuti memorizzati nella memoria del televisore.
- Per tornare alla schermata principale del browser USB, premere il tasto **EXIT**.
- Per uscire dalla modalità "Contenuto libreria" premere il tasto **P∨/∧** sul telecomando.
- "Contenuto libreria" supporta solo dispositivi USB Mass Storage Class (MSC). MSC è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb e i Flash Card Reader (entrambe le unità HDD e HUB USB non sono supportate).



Download di nuovi contenuti

Eventuali nuovi contenuti diversi da quelli incorporati vengono forniti sul sito web Samsung.com a pagamento o a titolo gratuito.

- Download di contenuti
  1. Visitare il sito web www.samsung.com e accedere alla pagina Contenuto libreria.
  2. Digitare il codice del prodotto (UDN, Unique Device Number).
  3. Selezionare un contenuto nella pagina Contents Download.
  4. Scaricare il contenuto sul dispositivo USB.
     - "Contenuto libreria" supporta solo dispositivi USB Mass Storage Class (MSC). MSC è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb e i Flash Card Reader (entrambe le unità HDD e HUB USB non sono supportate).
  5. Accedere al menu principale "Contenuto libreria" premendo **CONTENT** o selezionando "Contenuto libreria".
  6. Collegare il dispositivo USB alla porta USB posta sul lato del televisore.

- Individuare il codice del prodotto (Unique Device Number, UDN)
  1. Collegare il dispositivo USB alla porta USB posta sul lato del televisore.
  2. Nella schermata principale del browser USB, premere il tasto verde (Show UDN).
  3. Il codice a 18 cifre visualizzato sullo schermo è il codice del prodotto.

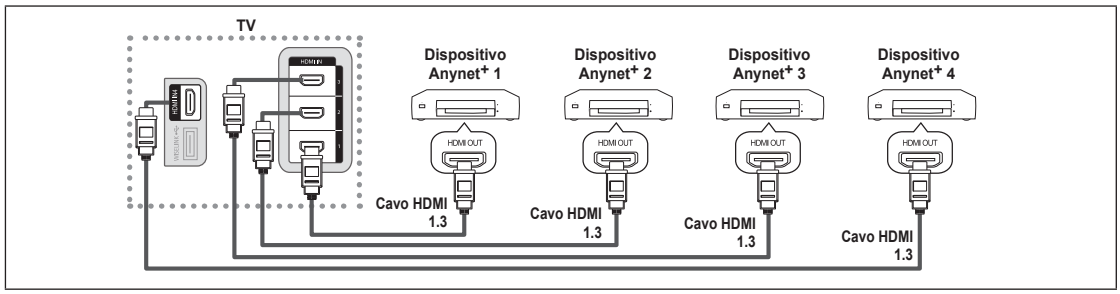
- Contenuto fornito
  Sono disponibili ulteriori contenuti sul sito www.samsung.com.

Collegamento dei dispositivi Anynet+

Anynet+ è una funzione che permette di controllare mediante il telecomando del televisore Samsung tutti i dispositivi Samsung collegati che supportano Anynet+.

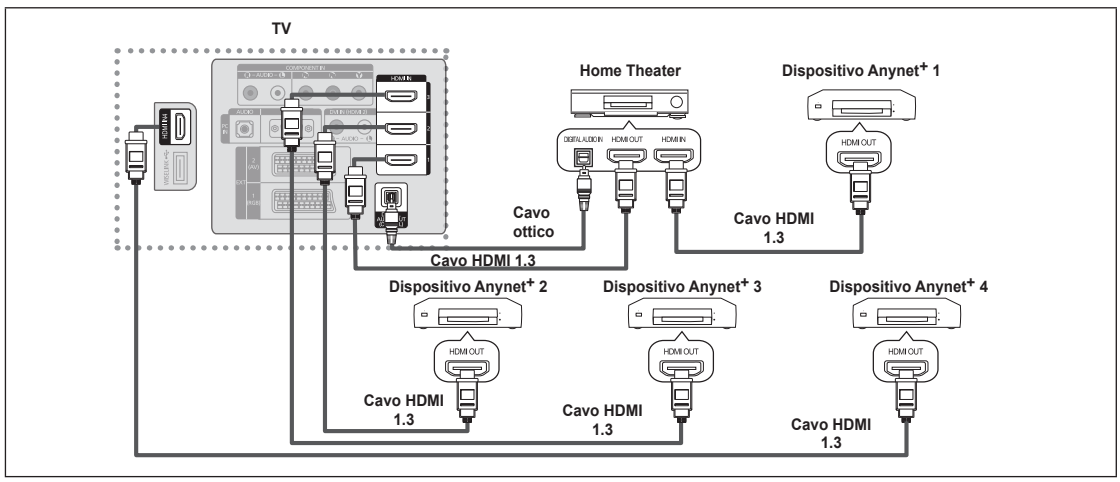
Il sistema Anynet+ può essere usato solo con i dispositivi Samsung dotati della funzione Anynet+. Per controllare se il dispositivo Samsung in uso è dotato di questa funzione, verificare la presenza del logo Anynet+.

Per collegarlo a un TV



1. Collegare il jack [HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3] o [HDMI 4] del televisore al jack HDMI OUT del dispositivo Anynet+ corrispondente tramite un cavo HDMI.

Per effettuare il collegamento al sistema Home Theater



1. Collegare il jack [HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3] o [HDMI 4] del televisore al jack HDMI OUT del dispositivo Anynet+ corrispondente tramite un cavo HDMI.

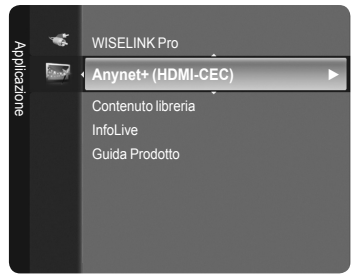
2. Collegare il jack HDMI IN del sistema Home Theater al jack HDMI OUT del dispositivo Anynet+ corrispondente tramite un cavo HDMI.

- Collegare il cavo ottico tra l'uscita Digital Audio Out (ottica) del televisore e l'ingresso Digital Audio dell'Home Theater.
- Qualora si opti per una connessione di questo genere, la presa Optical permette l'uscita di soli 2 canali audio. In questo modo non sarà possibile sentire l'audio dall'altoparlante frontale sinistro e destro dell'Home Theater e dal subwoofer. Per avere un audio a 5.1 canali, collegare il jack Digital Audio Out (ottico) del lettore DVD o del decoder cavo/satellite (es. Anynet Device 1 o 2) direttamente a un amplificatore o all'Home Theater, non al televisore.
- Collegare solo un Home Theater.
- E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ tramite un cavo HDMI 1.3. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.
- Anynet+ si attiva solo quando il relativo dispositivo AV che supporta Anynet+ è acceso o in modalità Standby.
- Anynet+ supporta fino a 12 dispositivi AV. Da notare che è possibile collegare fino a 3 dispositivi dello stesso tipo.

Configurazione di Anynet+

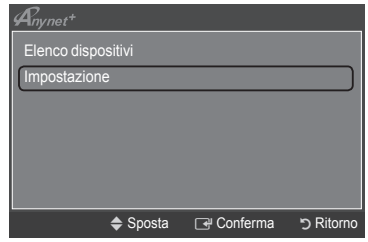
❑ Anynet+(HDMI-CEC)

"Strumenti → Anynet+ (HDMI-CEC)" esegue la stessa funzione.



■ Impostazione

- Anynet+ (HDMI-CEC) → Spento / Acceso: Per utilizzare la funzione Anynet+, "Anynet+ (HDMI-CEC)" deve essere impostato su On.
  - Quando la funzione "Anynet+ (HDMI-CEC)" è disattivata, sono disattivate anche tutte le funzioni relative a Anynet +.
- Spegnimento auto → No / Sì: Disattivazione automatica di un dispositivo Anynet+ allo spegnimento del televisore
  - La sorgente attiva deve essere impostata sul telecomando in modo che il televisore utilizzi la funzione Anynet+.
  - Se si imposta "Spegnimento auto" su "Sì", i dispositivi esterni collegati al televisore si spengono ogniqualvolta si spegne il televisore. Se un dispositivo esterno è in fase di registrazione, potrebbe non spegnersi automaticamente.



Scansione e passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro

1. Premere il tasto **TOOLS**. Premere il tasto **ENTER**↵ per selezionare "Anynet+ (HDMI-CEC)".
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Elenco dispositivi", quindi premere il tasto **ENTER**↵.
   - Vengono elencati tutti i dispositivi Anynet+ collegati al televisore. Se non si trova il dispositivo desiderato, premere il tasto rosso per eseguire la scansione dei dispositivi.
   - Solo all'impostazione di "Anynet+ (HDMI-CEC)" su On nel menu "Impostazione" comparirà il menu "Elenco dispositivi".
3. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un particolare dispositivo, quindi premere il tasto **ENTER**↵. Il dispositivo selezionato viene attivato.

- Il passaggio al dispositivo selezionato può richiedere fino a 2 minuti. Non è possibile annullare l'operazione durante il passaggio da un dispositivo all'altro.
- Il tempo richiesto per la scansione dei dispositivi dipende dal numero di dispositivi collegati al televisore.
- Al termine della scansione, il numero di dispositivi trovati non appare.
- Sebbene all'accensione del televisore l'apparecchio ricerchi automaticamente tutti i dispositivi collegati, questi non vengono automaticamente visualizzati nell'elenco dei dispositivi collegati. Per ricercare il dispositivo collegato premere il tasto rosso.
- Se si è selezionata una modalità di ingresso esterna tramite il tasto **SOURCE**, non sarà possibile utilizzare la funzione Anynet+. Passare a un dispositivo Anynet+ utilizzando "Elenco dispositivi".

Menu Anynet+

Il menu Anynet+ può variare a seconda del tipo e dello stato del dispositivo Anynet+ collegato al televisore.

Menu Anynet+	Descrizione
Visualizza TV	La modalità Anynet+ passa alla modalità di trasmissione TV.
Elenco dispositivi	Visualizza l'elenco dei dispositivi Anynet+.
Menu (nome_dispositivo)	Mostra i menu del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu del disco del registratore DVD.
Funzionamento (nome_ dispositivo)	Mostra i menu di riproduzione del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu di riproduzione del registratore DVD.
Registra: (*registratore)	Avvia immediatamente la registrazione mediante il registratore. (Questa funzione è disponibile solo per i dispositivi che supportano la funzione di registrazione.)
Interrompere registrazione: (*registratore)	Interrompe la registrazione.
Ricevitore	L'audio viene emesso attraverso il ricevitore.

Se al sistema è collegato più di un dispositivo di registrazione, questi vengono visualizzati come (*registratore); in caso il dispositivo collegato sia uno solo, verrà rappresentato come (*nome_dispositivo).

Tasti del telecomando disponibili in modalità Anynet+

Tipo di dispositivo	Stato operativo	Tasti disponibili
Dispositivo Anynet+	Una volta attivato il dispositivo, quando il menu del dispositivo corrispondente appare sullo schermo.	Tasti numerici ▲/▼/◄/►/ruota/Tasti **ENTER**↵ Tasti colorati / tasto **EXIT**
	Una volta attivato il dispositivo, quando si riproduce un file	◄◄(Ricerca indietro) / ►►(Ricerca avanti) ■(Stop) / ►(Riproduci) / ❚❚(Pausa)
Dispositivo con sintonizzatore incorporato	Una volta attivato il dispositivo, durante la visione di un programma televisivo	Tasto **P** ∨ / **P** ∧
Dispositivo audio	Una volta attivato il ricevitore	Tasto Volume / **MUTE**

- La funzione Anynet+ è utilizzabile solo quando il telecomando è impostato su TV.
- Il tasto ● è attivo solo in fase di registrazione.
- Non è possibile gestire i dispositivi Anynet+ utilizzando i pulsanti del televisore. I dispositivi Anynet+ possono essere gestiti solo tramite telecomando.
- In determinate condizioni, il telecomando del televisore potrebbe non funzionare. In questo caso, selezionare nuovamente il dispositivo Anynet+.
- Le funzioni Anynet+ non sono attive con prodotti di altre marche.
- Le operazioni ◄◄, ►► possono differire a seconda del dispositivo in uso.

Registrazione

Con un videoregistratore Samsung è possibile registrare un programma televisivo.

1. Premere il tasto **TOOLS**. Premere il tasto **ENTER**↵ per selezionare "Anynet+ (HDMI-CEC)".
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Registrazione: (nome_dispositivo)", quindi premere il tasto **ENTER**↵. La registrazione ha inizio.

   Se sono presenti più dispositivi di registrazione
   Se sono collegati più dispositivi di registrazione, questi vengono elencati. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un particolare dispositivo, quindi premere il tasto **ENTER**↵. La registrazione ha inizio.

   Se il dispositivo di registrazione non è visualizzato
   Selezionare "Elenco dispositivi" e premere il tasto rosso per cercare i dispositivi collegati.
3. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

- E' possibile registrare il segnale preveniente da una sorgente selezionando "Registrazione: (nome_dispositivo)".
- Premendo il tasto ● si eseguirà la registrazione del programma attualmente visualizzato sul televisore. Se si sta guardando l'immagine di un altro dispositivo, vengono registrate le immagini di quel dispositivo.
- Prima di registrare, controllare che il jack dell'antenna sia correttamente collegato al dispositivo di registrazione. Per collegare in modo corretto un'antenna a un dispositivo di registrazione, consultare la guida di riferimento del dispositivo di registrazione utilizzato.

Ascolto tramite il Ricevitore (Home theater)

È possibile ascoltare l'audio tramite un ricevitore anziché dagli altoparlanti del televisore.

1. Premere il tasto **TOOLS**. Premere il tasto **ENTER** per selezionare "Anynet+ (HDMI-CEC)".
2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare"Ricevitore". Premere il tasto ◄ o ► per selezionare "Acceso" o "Spento".
3. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

- Se il ricevitore supporta solo l'audio, potrebbe non comparire nell'elenco dei dispositivi.
- Il ricevitore è operativo solo se è collegato in modo appropriato il jack Optical In del ricevitore al jack Optical Out del televisore.
- Quando il ricevitore (home theater) è impostato su Acceso, è possibile udire l'audio proveniente dall'uscita Optical del televisore. Quando il televisore visualizza un segnale DTV (air), invia l'audio a 5.1 canali al ricevitore Home Theater. Se la sorgente è un componente digitale, come per es. un DVD, ed è collegata al televisore mediante HDMI, saranno udibili solo 2 canali audio dal ricevitore Home Theater.
- Utilizzando la funzione WISELINK Pro, l'audio potrebbe non essere emesso correttamente attraverso il ricevitore.
- Quando si ascolta l'audio attraverso il ricevitore, vi sono limitazioni per l'uso del menu relativo all'audio e alla funzione PIP.
- Nel caso di una interruzione di corrente al televisore quando il menu "Ricevitore" è impostato su "Acceso" (per lo scollegamento del cavo o un calo di potenza), la funzione "Seleziona altoparlante" può essere impostata su "Altoparlante ester" alla riaccensione del televisore (Vedere pagina 20).

Risoluzione dei problemi con Anynet+

Sintomo	Soluzione
Anynet+ non funziona.	• Controllare se si sta utilizzando un dispositivo Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere utilizzato solo con dispositivi AV che supportano Anynet+. • Collegare un solo ricevitore (Home Theater). • Controllare che il cavo di alimentazione di Anynet+ sia correttamente collegato. • Controllare i collegamenti dei cavi Video/Audio/HDMI 1.3 del dispositivo Anynet+. • Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostato su On nel menu Impostazione di Anynet+. • Verificare che il telecomando del televisore sia in modalità TV. • Verificare che sia Anynet+ la modalità esclusiva del telecomando. • In particolari condizioni, Anynet+ non funziona. (Ricerca canali, funzionamento WISELINK Pro, Plug & Play, ecc...) • Quando si collega o si rimuove il cavo HDMI 1.3, eseguire una nuova ricerca dei dispositivi oppure spegnere e riaccendere il televisore. • Controllare che la funzione Anynet+ del dispositivo Anynet+ sia attivata.
Per avviare Anynet+.	• Verificare che il dispositivo Anynet+ sia collegato correttamente al televisore e che Anynet+ (HDMI-CEC) sia impostato su On nel menu Impostazione di Anynet+. • Premere il tasto **TV** sul telecomando per passare al controllo del televisore. Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu Anynet+ e selezionare l'opzione desiderata.
Per uscire da Anynet+.	• Selezionare Visualizza TV nel menu Anynet+. • Premere il tasto **SOURCE** sul telecomando del televisore e selezionare un dispositivo non Anynet+. • Premere **P** ∨/∧ e **PRE-CH** per cambiare la modalità TV. (Notare che il tasto dei canali funziona solo se non è collegato un dispositivo Anynet+ con sintonizzatore incorporato.)
Sullo schermo viene visualizzato il messaggio 'Connessione a un dispositivo Anynet+...'	• Non è possibile utilizzare il telecomando durante la configurazione di Anynet+ o il passaggio a un'altra modalità di visualizzazione. • Utilizzare il telecomando solo al termine dell'impostazione di Anynet+ o del passaggio alla nuova modalità di visualizzazione.
Impossibile avviare la riproduzione sul dispositivo Anynet+.	Non è possibile utilizzare la funzione di riproduzione mentre è in corso la funzione Plug & Play.
Lo schermo del dispositivo esterno non appare.	• Controllare se il dispositivo supporta le funzioni Anynet+. • Verificare che il cavo HDMI 1.3 sia collegato correttamente. • Verificare che Anynet+ (HDMI-CEC) sia impostato su On nel menu Impostazione di Anynet+. • Cercare nuovamente altri dispositivi Anynet+. • E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ utilizzando solo un cavo HDMI 1.3. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+. • In caso di chiusura anomala, a causa di uno scollegamento del cavo HDMI, del cavo di alimentazione oppure di una interruzione di corrente, ripetere la ricerca del dispositivo.
Il programma TV non può essere registrato.	Verificare se il jack dell'antenna sul dispositivo di registrazione è correttamente collegato.
L'audio del televisore non viene riprodotto attraverso il ricevitore.	Collegare il televisore e il ricevitore mediante il cavo ottico.

Uso di InfoLive

Mediante il servizio InfoLive di SAMSUNG è possibile vedere notizie, avere informazioni sul mercato borsistico e sul meteo.

- Configurazione della rete (Vedere pagine 28~29)
- Il servizio InfoLive è disponibile in Inghilterra, Francia, Germania, Italia, Spagna, Norvegia, Svezia, Danimarca, Finlandia e Russia. I paesi sono determinati dall'impostazione "Paese" configurata durante il Plug & Play.

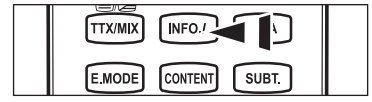
1. Premere il tasto **MENU** per visualizzare il menu. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Applicazione", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

2. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "InfoLive", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

3. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare un servizio ("Meteo", "Notiziari", "Azioni" o "Impostazione") e premere il tasto **ENTER**↵.

- E' possibile selezionare e vedere più di un servizio per volta solo per 'Notiziari (senza le informazioni dettagliate)', 'Cond. meteo odierne', e 'Azioni-Azioni preferite, Panoramica mercato'.

Premere il tasto **INFO.L** sul telecomando per visualizzare il menu "InfoLive".



TUTTI I MATERIALI DISPONIBILI ATTRAVERSO InfoLive ['InfoLive CONTENT'] SONO DI PROPRIETA' DEL LICENZIATARIO DEL CONTENUTO ['PROPRIETARIO DEL CONTENUTO'] E/O DELLE SUE AFFILIATE O LICENZIATARI, E SONO PROTETTI DA LEGGI SUL COPYRIGHT, MARCHI E ALTRE LEGGI RELATIVE ALLA PROPRIETA' INTELLETTUALE. TUTTI I CONTENUTI InfoLive SONO FORNITI PER UN USO PERSONALE E NON COMMERCIALE. E' VIETATO L'USO DI QUALSIASI CONTENUTO InfoLive IN MODO CHE COSTITUISCA UNA VIOLAZIONE DEI DIRITTI D'AUTORE DEL PROPRIETARIO DEL CONTENUTO O SENZA LA PREVIA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL PROPRIETARIO DEL CONTENUTO. PIU' IN PARTICOLARE, SENZA L'ESPLICITA AUTORIZZAZIONE CONTENUTA IN QUESTA DICHIARAZIONE DI ESCLUSIONE DI RESPONSABILITA' O RILASCIATA DAL PROPRIETARIO DEL CONTENUTO, E' VIETATO MODIFICARE, COPIARE, RIPRODURRE, RIPUBBLICARE, CARICARE, INVIARE, TRASMETTERE, TRADURRE, VENDERE, CREARE OPERE DERIVANTI O DISTRIBUIRE IN QUALSIASI FORMA O MANIERA (COMPRESO L'INVIO VIA EMAIL O ALTRI MEZZI ELETTRONICI) QUALSIASI CONTENUTO InfoLive O QUALSIASI ALTRO MATERIALE DEL SERVIZIO InfoLive. I CONTENUTI FORNITI DAL PROPRIETARIO DEI CONTENUTI CONGIUNTAMENTE AL SERVIZIO InfoLive POSSONO ESSERE INVIATI IN DIFFERITA COME SPECIFICATO DAL PROPRIETARIO DEI CONTENUTI E/O DAI SUOI AFFILIATI.

InfoLive VIENE EROGATO ATTRAVERSO UN ACCORDO TRA SAMSUNG E IL PROPRIETARIO DEI CONTENUTI. IL SERVIZIO InfoLive PUO' ESSERE INTERROTTO O TERMINATO IN QUALSIASI MOMENTO DA SAMSUNG O DAL FORNITORE DEI CONTENUTI O MEDIANTE LA CESSAZIONE DELL'ACCORDO VIGENTE TRA LE DUE PARTI. IN NESSUNA CIRCOSTANZA, INCLUSA NEGLIGENZA, SAMSUNG O IL FORNITORE DEI CONTENUTI POSSONO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI, SIA PER CONTRATTO SIA PER ILLECITO, DI EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI O CONSEQUENZIALI, PARCELLE LEGALI, SPESE, O QUALSIASI ALTRO DANNO DI QUALSIASI NATURA POSSA DERIVARE O ESSERE ASSOCIATO A TALE INTERRUZIONE O CESSAZIONE. POCHE' I CONTENUTI VENGONO TRASMESSI ATTRAVERSO IL SERVIZIO InfoLive E VENGONO RICEVUTI TRAMITE LE RETI E LE STAZIONI DI TRASMISSIONE SULLE QUALI SAMSUNG NON HA ALCUN CONTROLLO, SAMSUNG NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITA' OD OBBLIGAZIONE PER EVENTUALI INTERRUZIONI O SOSPENSIONE DEI SERVIZI DI NTERCONNESSIONE O PER L'ASSENZA DEI CONTENUTI EVENTUALMENTE DERIVANTI DA TALI EVENTI.

LE INFORMAZIONI FORNITE DAL SERVIZIO InfoLive VENGONO EROGATE "COSI' COME SONO" E PERTANTO SAMSUNG NON GARANTISCE LA CORRETTEZZA DELLE INFORMAZIONI FORNITE, IN MODO SIA IMPLICITO SIA ESPLICITO, PER QUALSIASI SPECIFICO UTILIZZO; SAMSUNG NON FORNISCE ESPRESSAMENTE ALCUNA GARANZIA, COMPRESA MA NON LIMITATA A, GARANZIA DI COMMERCIABILITA' O IDONEITA' PER UN PARTICOLARE SCOPO. SAMSUNG NON GARANTISCE L'ACCURATEZZA, LA VALIDITA', LA TEMPESTIVITA', LA LEGALITA', O LA COMPLETEZZA DI QUALSIASI INFORMAZIONE O DATO RESO DISPONIBILE ATTRAVERSO IL SERVIZIO InfoLive PER QUALSIASI SCOPO SPECIFICO E IN NESSUNA CIRCOSTANZA, INCLUSA NEGLIGENZA, SAMSUNG PUO' ESSERE RITENUTA RESPONSABILE, SIA PER CONTRATTO SIA PER ILLECITO, PER EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI , SPECIALI O CONSEQUENZIALI, PARCELLE LEGALI, SPESE, O EVENTUALI ALTRI DANNI DERIVANTI O RELATIVI A QUALSIASI INFORMAZIONE CONTENUTA, O COME RISULTATO DELL'USO DEL SERVIZIO InfoLive DA PARTE DELL'UTENTE O DI TERZI ANCHE SE AVVISATI DELL'EVENIENZA DI TALI DANNI.

- L'accesso a InfoLive è soggetto ai Termini del servizio di Yahoo! disponibili alla pagina 67 (in Inglese).
- I Termini del servizio di Yahoo! in **language** sono disponibili sul sito web alla pagina **address**.

Francese	http://fr.docs.yahoo.com/info/utos.html	Svedese	http://se.docs.yahoo.com/seterms.html
Tedesco	http://de.docs.yahoo.com/info/utos.html	Danese	http://dk.docs.yahoo.com/termsofservice.html
Italiano	http://it.docs.yahoo.com/info/utos.html	Finlandese	http://fi.docs.yahoo.com/info/terms/?fr=sfp
Spagnolo	http://es.docs.yahoo.com/info/utos.html		

Uso del Servizio Meteo

1. Premere il tasto **INFO.L** del telecomando.
2. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Meteo”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.

Configurare la Regione

3. Premere il tasto giallo. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare la lettera iniziale (A~Z) della zona desiderata, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
4. Premere il pulsante ► per passare alla categoria. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare la zona desiderata, quindi premere il tasto **ENTER**↵.

   E’ possibile controllare le condizioni meteo della regione selezionata.

Impostare l’opzione Meteo

5. Premere il tasto rosso durate l’uso del servizio per cambiare l’opzione “Meteo”.
6. Premere il tasto ▲ o ▼ e selezionare l’opzione “Meteo”.

Per uscire dal servizio ”Meteo”, premere il tasto blu.
Per uscire dal servizio ”InfoLive”, premere il tasto **EXIT**.

Uso del Servizio Notiziari

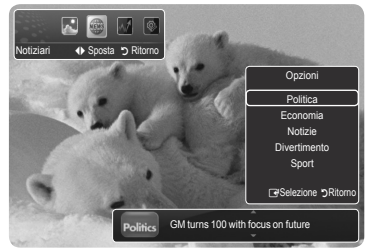
L’emittente dei notiziari potrebbe essere sostituita in futuro.

1. Premere il tasto **INFO.L** del telecomando.
2. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Notiziari”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.

   Premere il tasto **ENTER**↵ per vedere l’articolo nei dettagli.

   Premere il tasto ◄ o ► per vedere l’articolo precedente o successivo.
3. Premere il tasto rosso durate l’uso del servizio per cambiare l’opzione “Notiziari” del servizio.
4. Premere il tasto ▲ o ▼ e selezionare l’opzione “Notiziari” del servizio.

L’opzione del servizio Notiziari cambia in base al servizio web fornito.
Per uscire dal servizio ”Notiziari”, premere il tasto blu.
Per uscire dal servizio ”InfoLive”, premere il tasto **EXIT**.



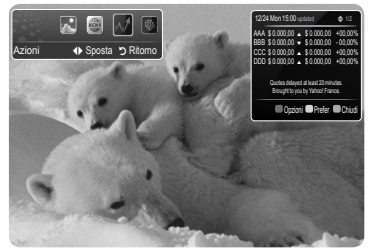
Uso del Servizio Azioni

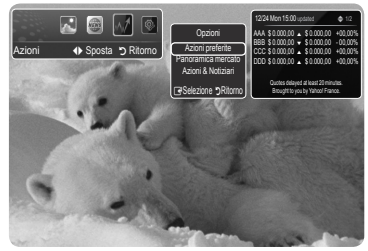
1. Premere il tasto **INFO.L** del telecomando.
2. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Azioni”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
3. Premere il tasto rosso durante l’uso del servizio per cambiare l’opzione “Azioni”.
4. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare “Azioni”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.

Le quotazioni riportate hanno un ritardo minimo di 20 minuti. Il ritardo varia a seconda della regione.

Per uscire dal servizio ”Azioni”, premere il tasto blu.

Per uscire dal servizio ”InfoLive”, premere il tasto **EXIT**.

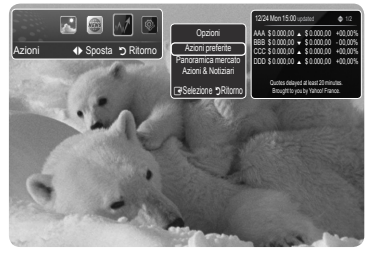


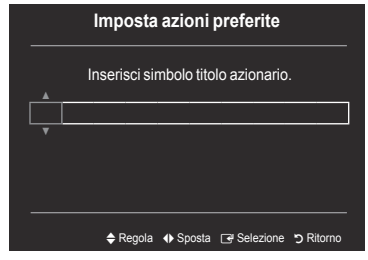


- Azioni preferite: Vengono visualizzate le informazioni relative alle azioni preferite. E’ possibile impostare Favorite Stocks premendo il tasto giallo.
- Panoramica mercato: Riporta i principali indici e l’indice completo, le variazioni nelle quotazioni, con l’indicazione %.
- Azioni & Notiziari: Vengono visualizzare le informazioni relative alle azioni preferite, agli indici principali e alle notizie finanziarie.

Impostazione degli elementi della voce Azioni preferite

1. Premere il tasto giallo quando è selezionata l’opzione “Azioni preferite” o “Azioni & Notizie”.
2. Premere il tasto **ENTER**↵ per selezionare il mercato borsistico desiderato.
   Comparirà la videata di impostazione di “Azioni preferite”.
3. Premere il tasto ◄, ►, ▲ o ▼ per inserire il simbolo dell’azione desiderata. Quindi premere il tasto **ENTER**↵.
   Vengono visualizzati i risultati della ricerca.
   Selezionare il simbolo dopo aver controllato i contenuti del quotidiano o del sito web ad esso associati.
4. Premere il tasto **ENTER**↵ per impostare una azione preferita.
   Il titolo selezionato viene impostato come Azione preferita.
   Per cancellare le azioni preferite
   Premere il tasto verde quando è selezionata l’opzione “Azioni preferite” o “Azioni & Notizie”. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il titolo, quindi premere il tasto **ENTER**↵. Il contrassegno ✓ comparirà alla sinistra del nome del titolo selezionato. Premere il tasto **RETURN**.





Impostazione di InfoLive

1. Premere il tasto **INFO.L** del telecomando.
2. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare “Impostazione”, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
3. Per selezionare l’opzione desiderata, premere il tasto ▲ o ▼. (“Avvio automatico”, “Visual ora”, “Dimensione carattere”, “Colore primo piano”, “Posizione InfoLive”)
4. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un’opzione, quindi premere il tasto **ENTER**↵.

- Avvio automatico: Determina l’avviamento automatico di InfoLive all’all’accensione del televisore. E’ possibile selezionare “Off” o “On”.
- Visual ora: Determina il tempo di visualizzazione del servizio Notiziari sullo schermo del televisore. E’ possibile selezionare “4 ore”, “8 ore”, “10 ore”, o “Sempre”.
- Dimensione carattere: Nel servizio InfoLive è possibile selezionare la dimensione dei caratteri tra “Standard” o “Large”.
- Colore primo piano: E’ possibile selezionare il colore di sfondo del servizio InfoLive. Il colore viene applicato a ogni finestra, opzione e impostazione del servizio.
- Posizione InfoLive: E’ possibile impostare sullo schermo la posizione di ogni servizio InfoLive disponibile. E’ possibile selezionare una delle sei posizioni preimpostate di InfoLive (“Posizione 1”~ “Posizione 6”).

Per uscire dal servizio “Impostazione”, premere il tasto **RETURN**.
Per uscire dal servizio “InfoLive”, premere il tasto **EXIT**.

■ Posizione InfoLive

Posizione 1

Posizione 2

Posizione 3

Posizione 4

Posizione 5

Posizione 6

Funzione Teletext

La maggior parte delle emittenti televisive fornisce servizi informativi tramite il servizio Teletext. La pagina dell'indice del servizio Teletext contiene informazioni sull'uso del servizio. Inoltre, è possibile selezionare varie opzioni tramite i tasti del telecomando.

Per ricevere correttamente le informazioni del servizio Teletext, è necessario che la ricezione del canale sia stabile. In caso contrario, alcune informazioni potrebbero essere perse o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate correttamente.

❶ **(esci)**
Esce dal servizio Teletext

❷ **(indice)**
Premere questo tasto in qualsiasi momento per visualizzare la pagina dell'indice.

❸ **(memorizza)**
Utilizzato per memorizzare le pagine del servizio Teletext.

❹ **(formato)**
Premere questo tasto per raddoppiare le dimensioni dei caratteri nella metà superiore dello schermo. Premere di nuovo il tasto per ingrandire i caratteri nella metà inferiore dello schermo. Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto.

❺ **(scopri)**
Consente di visualizzare il testo nascosto (risposte a quiz, ad esempio). Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto.

❻ **(teletext on/mix)**
Premere questo tasto per attivare la modalità Teletext dopo avere selezionato un canale che fornisce questo tipo di servizio. Premere di nuovo il tasto per sovrapporre le informazioni del servizio Teletext alla trasmissione corrente.

❼ **(pagina secondaria)**
Visualizza la pagina secondaria disponibile.

❽ **(pagina su)**
Consente di visualizzare la pagina Teletext successiva.

❾ **(pagina giù)**
Consente di visualizzare la pagina Teletext precedente.

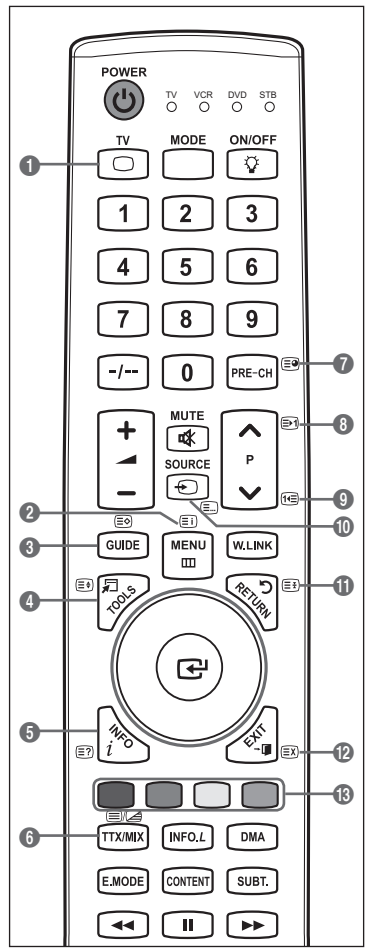
❿ **(modalità)**
Premere questo tasto per selezionare la modalità Teletext (LIST/FLOF). Premendo questo tasto nella modalità LIST, si attiva la modalità di memorizzazione dell'elenco. In questa modalità è possibile memorizzare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto (memorizza).

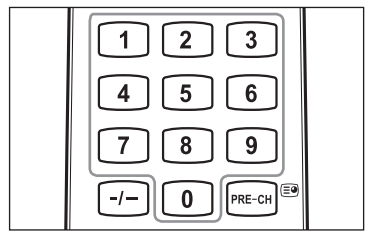
⓫ **(mantieni)**
Consente di mantenere visualizzata una pagina, se la pagina è collegata a più pagine secondarie che scorrono automaticamente. Premerlo nuovamente per riprendere la visualizzazione.

⓬ **(annulla)**
Utilizzato per visualizzare le stazioni emittenti durante la ricerca di una pagina.

⓭ **Tasti colorati (rosso/verde/giallo/blu)**
Se una emittente usa il sistema FASTEXT, i vari argomenti trattati in una pagina Teletext vengono codificati in base ai colori e possono essere selezionati premendo i relativi tasti colorati. Premere il tasto il cui colore corrisponde a quello dell'argomento desiderato. La pagina viene visualizzata con altre informazioni colorate che possono essere selezionate allo stesso modo. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colorato corrispondente.

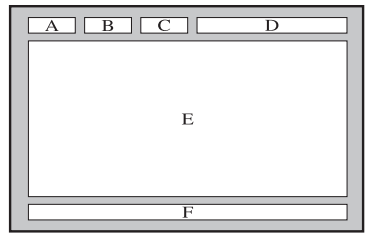
E' possibile cambiare le pagine teletext premendo i tasti numerici sul telecomando.





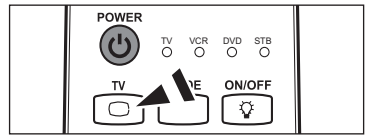
Le pagine teletext sono organizzate in base a sei categorie:

Parte	Contenuti
A	Numero della pagina selezionata.
B	Identità della stazione emittente.
C	Numero della pagina corrente o stato della ricerca.
D	Data e ora
E	Testo.
F	Informazioni sullo stato.
	Informazioni FASTEXT.



Le informazioni del servizio Teletext sono spesso suddivise su più pagine visualizzate in sequenza alle quali è possibile accedere come segue:
- Digitando il numero di pagina
- Selezionando un titolo in un elenco
- Selezionando un'intestazione colorata (sistema FASTEXT)

Premere il tasto **TV** per uscire dal servizio Teletext.



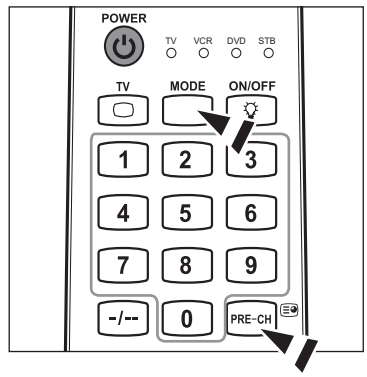
Configurazione del telecomando

Una volta impostato correttamente, il telecomando funziona a seconda del ricevitore collegato: Premendo sul telecomando i tasti corrispondenti, è possibile scegliere quale dispositivo gestire.

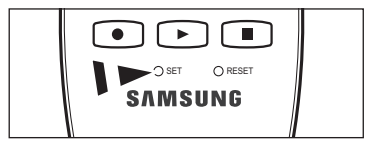
Il telecomando può non essere compatibile con tutti i lettori DVD, videoregistratori, ricevitori televisivi via cavo e Set-Top Box.

Configurazione del telecomando per il funzionamento di videoregistratori, lettori DVD, STB o ricevitori televisivi via cavo

1. Spegnere il videoregistratore, il lettore DVD, l'STB o il ricevitore via cavo.
2. Premere il tasto MODE e verificare che il LED del videoregistratore, del lettore DVD o dell'STB si illumini.
3. Premere il tasto SET sul telecomando del televisore.
4. Utilizzando i tasti numerici del telecomando, immettere le tre cifre corrispondenti al codice della marca del videoregistratore, del lettore DVD, dell'STB o del ricevitore via cavo in uso, elencate alle pagine 61–62 di questo manuale. Assicurarsi di immettere le tre cifre del codice, anche se la prima cifra è uno "0". Se sono elencati più codici, provare il primo.
5. Premere il tasto POWER del telecomando. Se il telecomando è configurato correttamente, il videoregistratore, il lettore DVD o il ricevitore via cavo si accende. In caso contrario, ripetere i passaggi 2, 3 e 4, ma immettere uno degli altri codici elencati per la propria marca di videoregistratore, lettore DVD, STB o ricevitore via cavo. Se non sono elencati altri codici, provare tutti i codici del videoregistratore, del lettore DVD, dell'STB o del ricevitore via cavo da 000 fino a 080.



Quando il telecomando è in modalità VCR, DVD o STB, i tasti volume controllano ancora il volume del televisore.



Codici del telecomando

Videoregistratore

Marca	Codice
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
MITSUBISHI	019 034 041 046

Marca	Codice
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

DVD SAMSUNG

Prodotto	Codice
DVD	000 001 002 022
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Prodotto	Codice
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

SET TOP BOX SAMSUNG

Prodotto	Codice
Ground wave STB	**000** 001 002 008 **013**
CABLE STB	**000** 004 008 009 010 011 012 **013** 014 075 076 077 078 079 080 081 082
Satellite STB	**000** 003 008 **013**

DVD

Prodotto	Codice
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094

Prodotto	Codice
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
PIONEER	037 143
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
PIONEER	037 143
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090

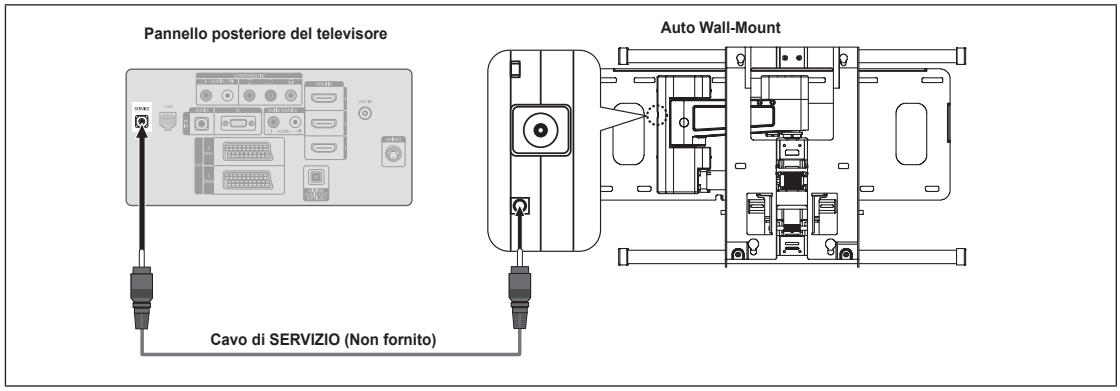
STB, RICEVITORE VIA CAVO

Prodotto	Codice
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
GI	116
GOI	069
HAMLIN	078 099 106
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022 100 105
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROLD	063 113 114
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042 084 098 103
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018 100 105
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
OAK	101

Prodotto	Codice
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067 094 096 098 103
PIONEER	093 095 079 119
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062 078 097 102 112 119
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066 089 097 115
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
REGAL	078
REGENCY	090 098
SA	117 118
SAMSUNG	000 001 002 003 004 008 009 010 011 012 013 014 075 080 078 079 081 082 076 077
SCIENTIFIC ATLANTA	117 118
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
SPRUCER	097
STARGATE 2000	111
SYLVANIA	091
TEXSCAN	091
TOCOM	107
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
UNIVERSAL	108 109
VIEWSTAR	094 096 098 103
WAMER AMEX	121
ZENITH	024 031 068 092 104 110 112 120

Regolazione supporto a parete (kit venduto separatamente) (in base al modello)

Una volta installato il supporto a parete, è possibile regolare facilmente la posizione del televisore.



Visualizzazione del menu

1. Premere il tasto ▲, ▼, ◄ o ► sul telecomando.

- Viene visualizzata la schermata Wall Mount Adjustment.
- Quando si guarda un programma sul televisore, se premendo un tasto di direzione la schermata Auto Wall Mount non compare, utilizzare il menu per visualizzarla.
  - Premere il tasto **MENU** per visualizzare il menu. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Impostazione", quindi premere il tasto **ENTER**↵.
  - Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare "Regolazione montaggio a parete", quindi premere il tasto **ENTER**↵.

Memorizzazione della posizione

2. Effettuare la regolazione fino a impostare la posizione desiderata utilizzando i tasti ▲,▼,◄,►.

- Quando sullo schermo del televisore non sono visualizzati messaggi OSD, premendo un tasto freccia comparirà la schermata di regolazione.
- Premere **INFO** per reimpostare i valori. Premere il tasto ◄ o ► per selezionare "Sì", quindi premere il tasto **ENTER**↵. La posizione viene inizializzata alle impostazioni predefinite.

3. Premere il tasto blu. Premere il tasto ▲ e ▼ per selezionare una modalità di memorizzazione tra Position 1, Position 2 o Position 3 allo scopo di memorizzare la posizione corrente.

- Per non memorizzare la posizione corrente, premere il tasto **RETURN**.
- Quando si seleziona una modalità di memorizzazione, non è possibile utilizzare i tasti colorati.

4. Premere il tasto **ENTER**↵ per memorizzare.

- Quando è selezionata l'opzione Position1, viene visualizzato il messaggio "Posizione corrente salvata come Posizione1.".

5. Premere il tasto **ENTER**↵.

- La posizione memorizzata viene visualizzata a sinistra del menu OSD.

Spostamento sulla posizione memorizzata

1. Completare la Fase 1 della procedura "Visualizzazione del menu".

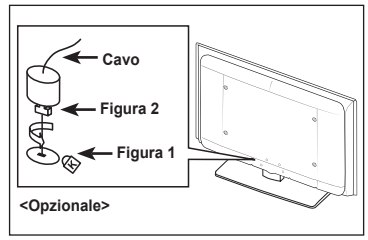
2 Premendo un tasto colorato (rosso, verde, giallo) è possibile spostare il supporto a parete nella posizione memorizzata.

- E' possibile spostare il supporto a parete su una delle tre posizioni preimpostate semplicemente premendo i tasti colorati rosso (posizione 1), verde (posizione 2) o giallo (posizione 3).
- Regolando la posizione dopo aver effettuato lo spostamento su una posizione preimpostata, la visualizzazione della posizione scomparirà.

- Per informazioni sull'installazione, consultare il Manuale di installazione fornito insieme al supporto a parete.
- Per l'installazione del prodotto e l'installazione e lo spostamento del supporto a parete, consultare un installatore specializzato.
- Utilizzare questo manuale di installazione se si desidera fissare il supporto a una parete. Se il supporto deve essere fissato ad altri tipi di materiale, consultare il rivenditore di zona.
- L'opzione Auto Wall Mount non è disponibile se Anynet+ o WISELINK Pro sono in uso.
- I modelli a 37, 40 e 46 pollici non sono compatibili con il supporto a parete motorizzato di vecchio tipo (WMN5090A).

Uso del blocco Kensington (in base al modello)

Il blocco Kensington è un dispositivo usato per fissare fisicamente il sistema quando viene utilizzato in un luogo pubblico. L'aspetto del dispositivo e il metodo di blocco possono variare in base alla marca del prodotto. Per informazioni sull'uso, consultare il manuale fornito insieme al blocco Kensington. Il dispositivo di blocco è in vendita separatamente.

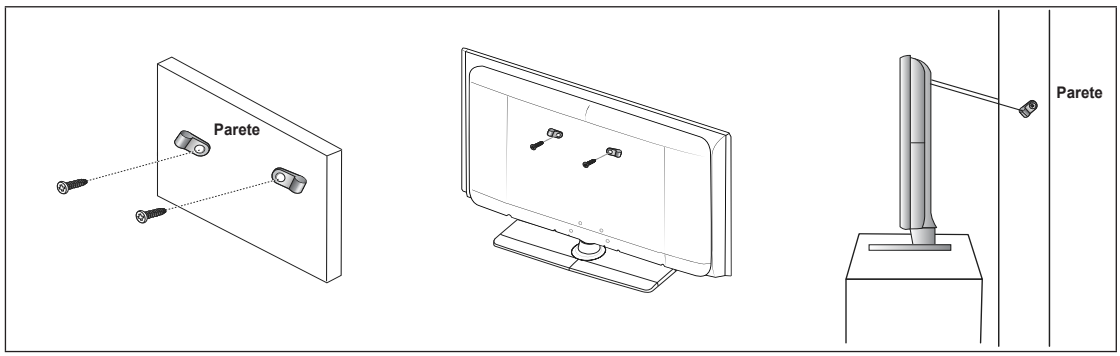


1. Inserire il dispositivo nell'alloggiamento del blocco Kensington sul TV LCD (Figura 1) e ruotarlo nella direzione di chiusura (Figura 2).
2. Collegare il cavo del blocco Kensington.
3. Fissare il blocco Kensington a un tavolo o un altro oggetto pesante.

La posizione del blocco Kensington può variare in base al modello.

Fissaggio del televisore alla parete

Attenzione: Tirare, spingere o arrampicarsi sul televisore sono azioni che possono provocarne la caduta. Si raccomanda di non far giocare i bambini con il televisore poiché potrebbero appendersi ad esso destabilizzandolo; se ciò dovesse verificarsi, il televisore potrebbe cadere provocando lesioni personali gravi e perfino mortali. Seguire tutte le precauzioni di sicurezza descritte della documentazione allegata. Per una maggiore stabilità e sicurezza del prodotto, installare il dispositivo anticaduta come segue.



Per evitare una eventuale caduta del televisore:

1. Avvitare saldamente i ganci alla parete. Verificare che le viti di fissaggio siano ben serrate.
   - A seconda del tipo di parete, potrebbe essere necessario utilizzare anche un fisher.
   - Poiché i ganci, le viti e il cavo di sicurezza non sono forniti in dotazione, è necessario acquistare tali materiali separatamente.
2. Rimuovere le viti dal centro del pannello posteriore del televisore, inserirle nei ganci e quindi avvitarle nuovamente al televisore.
   - Le viti potrebbero non essere fornite insieme al prodotto. In questo caso, acquistare le viti separatamente in base alle specifiche qui riportate.
   - Specifiche viti
     - Per un TV LCD da 17 ~ 29 pollici: 15 viti M4 / Per un TV LCD da 32 ~ 40 pollici: 15 viti M6
3. Collegare i ganci fissati al televisore a quelli fissati alla parete utilizzando un cavo resistente, quindi legarlo strettamente.
   - Installare il televisore il più possibile vicino alla parete in modo che non possa cadere all'indietro.
   - Collegare il cavo in modo che i ganci fissati alla parete si trovino allineati o leggermente più in basso di quelli fissati al televisore.
   - Slegare il cavo prima di spostare il televisore.
4. Accertarsi che tutte le connessioni siano adeguatamente fissate. Controllare periodicamente le connessioni per verificarne l'eventuale usura o rottura. Per qualsiasi dubbio relativo alla sicurezza delle connessioni effettuate, contattare un installatore specializzato.

Risoluzione dei problemi: Prima di contattare l'assistenza

Nessun audio o immagine	• Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato alla presa di corrente. • Verificare di aver premuto il tasto sul dispositivo. • Controllare le impostazioni relative al contrasto e alla luminosità dell'immagine. • Controllare il volume.
Immagine normale ma audio assente	• Controllare il volume. • Controllare se il tasto **MUTE** del telecomando è stato premuto. • Verificare le impostazioni dell'opzione "Seleziona altoparlante"**.**
Lo schermo è nero e l'indicatore di alimentazione lampeggia in modo continuo	• Sul computer controllare l'alimentazione e il cavo segnale. • Il televisore sta utilizzando il proprio sistema di gestione alimentazione. • Muovere il mouse o premere un tasto qualsiasi sulla tastiera del computer.
Nessuna immagine oppure immagine in bianco e nero	• Regolare le impostazioni del colore. • Controllare se la selezione del sistema di trasmissione è corretta.
Interferenze di audio e immagine	• Provare a identificare l'apparecchiatura elettrica che causa le interferenze e spostarla più lontano. • Collegare il televisore a un'altra presa di alimentazione.
Immagini offuscate o poco nitide, audio distorto	• Controllare la direzione, la posizione e i collegamenti dell'antenna. • Questo problema si verifica spesso quando si utilizza un'antenna interna.
Telecomando non funzionante	• Sostituire le batterie del telecomando. • Pulire il bordo superiore del telecomando (finestra di trasmissione). • Controllare i terminali delle batterie.
Viene visualizzato il messaggio "Controlla cavo segnale".	• Controllare che il cavo del segnale sia saldamente collegato al PC o alle sorgenti video. • Controllare che le sorgenti video o il PC siano accesi.
In modalità PC, viene visualizzato il messaggio "Modo non supportato".	• Controllare la risoluzione massima e la frequenza dell'adattatore video. • Confrontare questi valori con i dati delle modalità di visualizzazione.
L'immagine danneggiata viene visualizzata nell'angolo dello schermo.	Se "Solo scansione" è selezionata, l'immagine danneggiata può essere visibile nell'angolo dello schermo. Questa anomalia è causata dalle periferiche esterne, non dal televisore.
Viene visualizzato il messaggio 'Ripristina tutte le impostazione ai valori predefiniti'.	Ciò si verifica quando si tiene premuto il tasto **EXIT** per qualche istante. Le impostazioni del prodotto vengono reimpostate ai valori di fabbrica.
Guardando da vicino il bordo della cornice dello schermo del televisore è possibile notare delle piccole particelle.	Ciò non costituisce un difetto ma fa parte del design del prodotto.
Lo schermo LCD TFT usa un pannello composto da sotto pixel (6 220 800) che richiedono una speciale tecnologia di produzione. Tuttavia, alcuni pixel potrebbero risultare più luminosi o più scuri. Questo fenomeno non ha alcun impatto sulle prestazioni del prodotto.	

Specifiche

Nome modello	LE46A956	LE55A956
Dimensione schermo (Diagonale)	46 pollici	55 pollici
Risoluzione PC (Ottimale)	1920 x 1080 a 60 Hz	1920 x 1080 a 60 Hz
Uscita Audio	10W x 2	15W x 2
Dimensioni (LxPxA) Corpo Con piedistallo	1 160 X 108 X 669 mm 1 160 X 300 X 759 mm	1 364 X 113 X 821 mm 1 364 X 338 X 883 mm
Peso Con supporto	31 kg	41 kg
Caratteristiche ambientali Temperatura di esercizio Umidità di esercizio Temperatura di stoccaggio Umidità di stoccaggio	Da 10°C a 40°C (da 50 °F a 104 °F) Dal 10% all'80%, senza condensa Da -20°C a 45°C (da -4 °F a 113 °F) Dal 5% al 95%, senza condensa	
Supporto ruotabile (Sinistra / Destra)	0˚	

- Design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Questo prodotto è un'apparecchiatura digitale di Classe B.
- Per l'alimentazione elettrica e il consumo di corrente, consultare l'etichetta apposta al prodotto.

Diagrammi a blocchi